

بسم الله الرحمن الرحيم

طالع الباشا

الحمد لله الذي جعل في طالع الباشا

الخير والبركة

والجود والكرم

والعز والكرام

والجود والكرم

والعز والكرام

والجود والكرم

بسم الله الرحمن الرحيم

28 TRACKS

419
419
419

میں نے

RE-ACCESSION

200A

یہ رسالہ حسب احکام جناب نواب و میراے و گورنر جنرل بہار و اودھ انتہا لکھنے بنایا گیا
اور اس میں نوٹیشن کے چوتھے نمبر ۱۸۷۱ کا جو ہندوستان کے مختلف اضلاع میں کثرت سے
ہونے میں بیان متصل ہے کہ ہوتا کہ مالک و عیشی اون امراض کی ماہریت اور علامت
سبب و علاج اور نیز مذاہب و افکار سے ماہر اور واقف ہو کر اپنے گلے کی حفاظت کرے
اور نہایت تندرستی و مرض میں کر سکیں اور اس کے لئے ہر جنس سے ہونا چاہئے ہر
بڑے بڑے نامور اور مشہور سالوٹریوں کی رائے سے اس میں جوچ ہے
جمہور و انہی کے لئے یہ رسالہ ہذا کہ جو خیر میں جوچ ہیں سبب ہر کے ہر اور
بہار و ہندوستان کے ہر ایک گوشہ و کنار میں دستیاب ہو سکتی ہیں

دیس

ن مویشیوں کی حفاظت اور کھلانے پلانے کی خبر داری کی جاتی ہے کتر بیاڑنی
 ن اور جنکو خوراک زیادہ بے اندازہ یا کم ملتی ہے اکثر بیمار ہو جاتے ہیں ۔
 پیشی کے مالک اگر تھوڑی سی توجہ کریں اور اپنے جانوروں کی خبر رکھیں تو ممکن ہو
 مویشی بیماری سے محفوظ رہیں جو امراض اس رسالہ میں لکھے ہیں انہیں سے بعض
 ایسے میں جو وبائی اور متعدی ہونے کی وجہ سے ہوتے ہیں ورنہ باقی سب مرض
 ان کی بے پروائی اور کھلانے پلانے کی بے خبری سے پیدا ہوتے ہیں ۔
 اس رسالہ میں بہت سے بیماریوں کے اسباب مفصل بیان کئے گئے ہیں اور ان سے
 مالک کی تھوڑی سی خبر گیری سے ہو سکتا ہے اگر اسپر بھی توجہ کریں اور بیماری
 کے مویشی پھیلے تو اسکا قصور ہو ۔

اس مویشی گھاس و پھال کے جمع کرنے میں جو خشک سالی اور موسمِ دہائی اور یا طغیانی
 میں کمین کام آئے اکثر غفلت کرتے ہیں نتیجہ اسکا یہ ہوتا ہے کہ جب چارائیں ملتا
 جانوروں کو چرنے کے لیے چھوڑ دیتے ہیں اور جانوروں کو جو میسر آیا کہا لیتے ہیں اکثر
 بیمار گھاس اور پتی کہا جاتے ہیں یا طغیانی اثر جانے کے بعد مرطوب گھاس کہا کر
 اور امراض متعدی میں مبتلا ہو جاتے ہیں ۔ اس لیے مالکان مویشی کو لازم ہے کہ ایسے
 کے واسطے ہمیشہ چار البقدر ضرورت بلکہ زیادہ جمع کر رکھیں تاکہ انکے مویشی اچھا چارہ پا کر اور
 میں آرام سے رہ کر بیماریوں سے بچیں ۔ ایسے وقت میں مویشی کا تھان پر بندھنا
 ہو ۔ بارش اور ہلاتی ٹھنڈی ہوا سے انکا بچنا بھی ضرور ہو کیونکہ جب انکو ہوا اور

تکلیف ہوگی۔ یا تری زمین میں بند ہو رہینگے۔ یا گرمی میں دوپہر کی دھوپ سے تھینگے۔
 سرمایہ میں سرد ہوا اور رات کی شب بزم سے تکلیف اٹھائینگے تو کیونکر صحیح و سالم رہ سکے
 ہیں۔ یہ سب سختیاں ہندوستان کے مویشی کھیتی کے مارے کو صحتی بڑی تیر
 اور بڑے تعجب کی بات ہو کہ ہند بھی اچھی طرح حفاظت مویشی کی نہیں کرتے اگرچہ
 مذہب کی رو سے بعض مویشی ان کے نزدیک متبرک ہیں اور پیار و محبت سے بڑھ کر
 ان کی تعظیم و تکریم کرنی ہی انہیں لازم ہے۔

جانوروں کا تھان ایسا بنانا لازم ہے کہ آس پاس کی زمین سے اونچا ہو اور ڈھلاؤ نہ
 اور چھت او سکی دھوپ اور مینہ کو روک سکے۔ اور دیواریں رات کی ٹھنڈی ہوا اور
 سے بچا سکین کھڑکیاں اتنی ہوں کہ بقدر ضرورت روشنی آ سکے۔ دروازہ میں آہ
 بلا وقت ہو سکے ہو ان کی آمد و رفت کا خوب بندوبست کیا جائے کہ اچھی صاف ہونے
 سے آتی رہے اور بُری غلیظ ہوا اوپر سے نکلتی رہے۔

تھان کی زمین اور اس کے آس پاس صاف رہے۔ اور پیشاب اور گوبر اٹھانے
 انتظام کیا جائے مویشی کی بیماری کا یہ بھی ایک سبب ہو کہ انکو بُرا اور غلیظ پانی
 پینے کو ملتا ہو صاف اور اچھا پانی نہیں ملتا۔

یہ رسالہ اس غرض سے نہیں بنایا گیا کہ اس میں مویشی کے کہلانے پلانے اور
 طرح کی خبر گیری کے طریقے لکھے جائیں بلکہ یہ ظاہر کرنا مقصود ہے کہ جانوروں کی
 کا مقدم سبب ان کے مالکوں کی غفلت ہے۔

اتنی خوراک کہ ایک گائے یا ایک بیل کھا کر تندرست رہے بہت تھوڑی دامن میں
 سکتی جو اور ہر ایک آدمی جو گائے بیل سے نفع پاتا ہو اس قدر دام خرچ کر سکتا ہو کہ
 بیل محنت کر کے اور گائے دودھ اور بچہ دیکر اپنی خوراک وغیرہ سے زیادہ نفع دے سکتی
 ان کے اپنے مویشی کے گلہ کو دیکھنا یا بیمار یا مبتلا سے امراض ہالہ کر دیتا ہو اور نقصان

نوائون کا کانی کاہلی اور بے پروائی کا آپ مزمع ہو اور اس طرح جو ہر جرمی جانور دن
پرسہ ہو اسکی جا بدمی ہی اپنی گردن پر لیتا ہو +

پہلی فصل

چھپک

اس بیماری کو بنگالی زبان میں بشت اور بنبی میں ماما یا بچی نو۔ اور اس ملک میں گوتی
یا چھپک۔ اور سندھ میں پیاکتہ میں۔ ہندوستان میں اسکو اور بھی نام ہیں چھپک فصل میں
جہاں امراض متعدیہ کا بیان ہو اکثر لکھے گئے ہیں +

ماہیت مرض۔ چھپک ایک رومی قسم کا بخار ہو جو متعدی ہو تا ہو اور امراض متعدیہ شہو
سے زیادہ متعدی یعنی لگ اڑتا ہو۔ بنیاد اسکی ایک خاص قسم کا زہر ہو جو خون میں سرایت
کرتا ہے تمام جسم پر خصوصاً جو تپتے معدہ میں چستہ اور آنتوں پر اثر کرتا ہو اس لئے کہ ان میں
علامتیں فوراً خاص کی اکثر پائی جاتی ہیں +

اس بیماری کی علامتیں اکثر دو یا تین دن کے بعد تاثیر یعنی چھوت لگنے سے ظاہر ہوتی
ہیں اور کبھی کم گھنٹہ کے اندر بھی ظاہر ہو جاتی ہیں۔ ایک فہم کیوں دن ظاہر ہوتی ہیں +
علامات۔ اس بیماری کی پہلی علامت گرمی اور حرارت جسم ہی لیکن اسکا دریافت کرنا
بیشک قیاس بحر کے جسکو انگریزی میں تھرمیا میٹر کہتے ہیں ناممکن ہو مگر جو علامتیں ایسی ہیں کہ
ان کی آنکھوں پہچان سکے اور نکلے میں درجہ قرار دے سکے ہیں +

درجہ کی علامتیں یہ ہیں۔ جانور کا سست ہو جانا۔ کانپنا۔ رینگنا۔ کلپٹ جانا۔
وراندہ سے سرخ ہونا۔ دھانس کا ہونا۔ کانوں کا لٹک جانا۔ اکثر قبض ہونا۔ گوبر وغیرہ
بجھوک کر لگنا۔ پیاس کی زیادتی۔ تمام بدن کے عضلات خصوصاً پشت اور کندھیں اور

پٹھوں کے عضلات میں تشنج کا ہونا۔ کوزہ پشت ہونا۔ جو گالی آہستہ اور جبرستہ سے
 دانت پسنا۔ جمانیان لینا۔ ریڑھ میں درختیت ہونا۔ نبض کا تیز چلنا۔
 دوسرے درجہ کی علامتیں یہ ہیں۔ منہ۔ کان سینک۔ ٹانگ۔ اور اعضا جسم کی حرارت
 کا متغیر ہونا یعنی کبھی گرم کبھی سرد ہو جانا۔ پانپنا۔ بھوک نہ لگنا۔ جو گالی موقوف ہونا۔ کتبہ
 ریڑھ کا درزیادہ ہونا۔ اور آخر کو جانور کا لیٹ جانا۔ اور کوکھ پر سر رکھ لینا۔ بخار کی شدت
 پیاس کی زیادتی۔ نکلنے میں دشواری عضلات جسم میں تشنج کا زیادہ ہو جانا۔ نبض کا یہ
 ترتیب بہت تیز چلنا۔ گلنے گلنے میں دقت و دشواری۔ میسٹرون اور گلہ کی اندرونی
 کا بہت سرخ ہو جانا زبان پر کانچ پڑ جانے قبض کی شدت۔ گوبریں آنو اور خون کا آنا۔ قاع
 بول و برا زادہ کا اندرونی سطح خشک اور سرخ ہونا۔ اور جانور کی مقعد کا خشک و سرخ ہونا
 شکم میں شدت و مڑ مڑ ہونی جس کے سبب جانور کو تھنی لگتا ہو کبھی فرج اور مقعد کا باہر نکل آنا
 تیسرے درجہ کی علامتیں۔ آنکھ سے میل۔ ناک سے بیٹ۔ منہ سے رال بکثرت نکلنا
 تنفس سے بدبو آتی میسٹرون اور منہ کے دونوں گوشوں اور کانوں اور زبان اور گاہے
 اور آنکھ کے پوٹوں کا پھل جانا اور ان پر کمپوش زرد رنگ کے چھانوں کا نمود ہونا۔ گلے اور
 ڈھیلے ہو جانا۔ پیر دستوں کا جاری ہونا۔ چنانچہ اول سخت سدیے آنو اور خون ملے ہوئے
 اور بعد اسکے پتلے بدبو داغ پھیلے خون اور آنو ملے ہوئے نکلے ہیں۔ کبھی بدن سوچ جاتا ہو۔ پیر
 داخل ہو جاتی ہے۔ پیاس کی شدت نکلنے میں دشواری۔ دھانس کا زیادہ ہو جانا۔ کہاں سینک
 کان۔ منہ۔ پیر سب گھنڈی ہو جاتے ہیں۔ گیاہن گے کا بچہ نکل پڑتا ہو۔ پیر جانور لیٹ جاتا ہو
 اٹھنے کی طاقت نہیں رہتی۔ کراہتا اور چیختا ہو۔ سانس مشکل سے لیتا ہو۔ پیر خون تیز بدبو دار ہوتا
 گو بخود بخود بے اختیار رہتا ہو نبض معلوم نہیں ہوتی۔ دودن سے چھ دن کے اندر مر جاتا ہو۔
 کبھی علاوہ علامات مذکور کے کہاں خصوصاً غیب تہن جنگا سے۔ کندہ۔ اور سیلون برا
 نکل آتے ہیں لیکن یہ ہمیشہ نہیں ہوتے جو جانور گرمی میں بیمار ہو تو میں ان کے اکثر یہ دانت نکلے ہیں

فی والنون کا نکلنا نیک علامت ہے جب دوائے نکلنے میں پیش زیادہ نہیں ہوتی اور اکثر
 رام ہو جاتا ہے اور جب دوائے نہیں نکلے پیش شدت سے ہوتی ہے اور اکثر جانور مر جاتا ہے و
 ہندوستان میں بھی بعض مالکان مویشی اس بیماری کو چھپک خیال کرتے ہیں اور انکی راجیج
 ورجب دوائے جلد پر نکل آتے ہیں تو اسکو ماما کہتے ہیں اور جب معدہ اور انترو ٹوٹیں خراج
 ہوتا ہے اور گوہر میں آلوخون چھچھڑے ملا ہوا آتا ہے تب اندر کی ماما اسکو کہتے ہیں و
 بعضی کبھی کسی جانور کو اس بیماری میں ہڈیاں ہی ہوتا ہے خصوصاً ایسی حالت میں جب مثلاً
 اس بیماری کی جلد اور تھوڑا ظاہر ہوتی ہیں اور جانور گھبرا کر دوڑتا ہے اور ہاتھ پیر مارتا ہے
 آخر کار بیہوش ہو کر گر پڑتا ہے اور مر جاتا ہے و

علامات شناخت مرض جن علامتوں سے یہ مرض پہچانا جاتا ہے یہ ہیں سیکھتہ تھنوں
 ٹھنہ میں خراش ہونا۔ گاڑھی لہدار رطوبت کا ٹھنہ سے نکلنا مسوڑوں میں وڑنہ کے اندر
 ہونا پیش ہونا۔ کبھی جلد پر دوائے نکلنے اس امر کا دھیان رکھنا چاہئے کہ یہ سب
 علامتیں ہر جانور میں نہیں پائی جاتیں مگر کوئی نہ کوئی ان میں ضرور ہوتی ہے و
قیام مرض - ۲۴ گھنٹہ سے ۱۲ یا ۱۶ دن تک یہ بیماری رہتی ہے لیکن اکثر ۳ دن سے
 ۴ دن تک قیام اس مرض کا ہوتا ہے و

علاج چھپک ان بیماریوں میں سے ہے جو مدت معین تک رہتی ہیں اور روکنے سے نہیں کتنی
 یعنی جب تک سمیت مرض کی بدن سے خارج نہیں ہوتی تب تک جانور تندرست نہیں ہوتا
 ہندوستان میں جو علاج اس بیماری کا اکثر مفید پڑتا ہے اسکا سبب یہ ہے کہ اس ملک میں یہ
 بیماری خفیت ہوتی ہے اور اس طرح کی دوا نمودار نہیں ہوتی جس میں سبب قسم کی جانور اس میں
 میں دفعہ گرفتار ہو جائیں بخلاف اسکو مالک فرنگستان میں یہ بیماری اکثر سخت ہوتی ہے اور دفعہ
 قسم کے جانور اس مرض میں مبتلا ہو جاتے ہیں اس لئے ان ملکوں میں اسکا علاج بہت کم کارگر ہوتا ہے و
 والنون کا نکلنا اس بیماری میں مبارک علامت ہے اور بطور قاعدہ کلیہ یاد رکھنا چاہئے کہ جس قدر

والے زیادہ ہوں اسی قدر جانور کی صحت کی امید ہی بخلاف اسکے والوں کا نہ کلنا اور
پیش کا زیادہ ہونا بد علامت ہے اور اکثر جانہ نہیں ہوتے۔

اسکے علاج میں دو باتوں کا لحاظ ضروری اول۔ ایسی تدبیر کریں جس سے سمیت اس مرض
کی جو بدن میں اثر کر گئی ہو کسی نہ کسی طرح خارج ہو جائے۔ دوسرے۔ جانور کی حفا
اوجہ داری کی جائے اور مناسب خوراک اسکو دی جائے کہ طاقت اسکی نہ اٹل نہ ہونے پاوے
پہلے درجہ میں رفع قبض کے لیے مکین جلاب دین یعنی کہانے کا مک۔ یا ایسٹمک پون چھٹا
سے چھڑھ چھٹا تک ایک دفعہ یا دو دفعہ کے دین جب تک رفع قبض نہ ہو۔ سوائے اسکے
ضرورت ہو تو پکاری گرم پانی اور تیل کی دن میں دو یا تین دفعہ دین تیز سہلات کا
استعمال جسے کمزوری ہو مضر ہو لینا کا استعمال اس غرض سے کرنا چاہئے کہ سمیت بہت
خارج ہوتی رہے لیکن دست زیادہ نہ ہوں ورنہ کمزوری کا اندیشہ ہے۔
اگر دست آواز اور خون کے ساتھ ۴ گھنٹہ سے زیادہ عرصہ تک آتے رہیں تو نسخہ
نمبر ۲ کا استعمال کیا جائے یا نسخہ مندرجہ ذیل پلاوین۔

نسخہ حجب

کافور ۴ ماشہ شورہ ۸ ماشہ تخم دہتورہ ۴ ماشہ حرایۃ ماشہ ہندوستانی شراب ہمارا نسخ
کا استعمال اس وقت کیا جائے جب بیماری کا پہلا درجہ ہو اور دوسری درجہ کی حالت میں
جب ۲ گھنٹہ سے زائد عرصہ تک دست آتے رہیں تو وہ ماشہ مارو کا بار یک صفوف اور
ملا دیا جائے اور ہر بار ۲ گھنٹہ بعد اسکا استعمال کیا جائے جب تک دست بند نہ ہوں۔
غذا۔ چانول اوکھلی کا دیا خوب گاڑ ہا پکا کر کھلانا چاہئے اکثر دیکھا گیا ہے کہ جب جانور کو
زیادہ آتے ہیں سپاس بھی زیادہ ہو جاتی ہے اور جانور پانی کی طرف دوڑتا ہے اگر اس حالت
میں پانی دیا جائے تو سہال کی نیلاتی ہوتی ہے اور جانور کمزور ہو کر جلد مر جاتا ہے۔ پہلے درجہ
سے جب تک قبض ہو کہ عام مشہور ماہی راجانہ ۱۰ ملائے ۴۰ کچھ ہر جنہر بلکہ جب دست زیادہ

اُسے لکین تو پانی منفر ہے بالکل نڈیا جلے بلکہ اُسکے عوض تھوڑا سا دلیا دینا مناسب ہے ۛ
 جب دست بند ہو جائیں تو دوا کا دینا موقوف کر دیا جائے صرف نگرانی غذا وغیرہ کی لازم ہے دلیا
 اور تھوڑی سی ہری گھاس یا اور کوئی سبز چارہ دیا جائے اور تھوڑا سا انگ بھی دینے میں
 ملا دین یا انگ کا ڈالا جائے اور کسے سامنے رکھ دیا جائے کہ جب اُسکا جی چاہے اُسکو چاٹ لے۔
 اس بیماری میں خشک نشہ دار چارہ کسی حالت میں دینا نہیں چاہئے کیونکہ ہضم نہیں ہو سکتا اور مضر بھی ہو
 دیگر امراض معدہ و اسحاق کے اُس سے پیدا ہو جاتے ہیں یا وہی اصلی بیماری عود کرتی ہیں ۛ

بھیڑ اور بکریوں کی جھپک

بھیڑ اور بکریوں کو بھی جھپک ہوتی ہو لیکن یہ نسبت اور مویشی کے انکو جھپک کم لگتی ہے ایک بھ
 بات انہیں نئی ہے کہ جھپک ایک گلہ سود دوسری میں بچا سکتی ہیں اور خود محفوظ رہتی ہیں ۛ
 علاج۔ وہی ہے جو اوپر بیان ہوا اور وہی دوا میں دی جاتی ہیں لیکن مقدار دوا کی بڑے
 مویشی کی نسبت سے چٹا حصہ ہے ۛ

علامتیں بعد مرگ کے مختلف طرح کی ہوتی ہیں اور بھیر اختلاف بلحاظ سختی اور دیر تک رہتے
 بیماری کے ہوتا ہے چنانچہ جب سخت و تیز بیماری میں جالور جسد مر گیا ہو تو منہمہ حلق اور حفرہ
 کی اندرونی سطح خون سے بھری ہوئی اور سوجی ہوئی معلوم ہوتی ہیں اور حلق کے اطراف اور
 گردن کے زیرین حصہ کی جلد کے ذریعہ رطوبت خون ملی ہوئی پائی جاتی ہے اور ہنہون میں
 اور زخروں اور معدہ اور انتڑیوں کی اندرونی جلد میں خون جمع ہو جاتا ہے خصوصاً چوتھے معدہ
 یعنی چستہ کی اندرونی سطح بالکل سرخ ہو جاتی ہے اور اُس پر دل نہ ہوگا اور منہمہ رنگ کہ ہو جاتے ہیں ۛ
 اسعد اعوز میں بھی یہی کیفیت ہوتی ہے اور باقی اور انتڑیوں میں خون کا اجتماع اور سرخ و سیاہ داغ
 ہوتے ہیں اور گوہر میں گاڑی سدا رطوبت سرخ رنگ خون میں ملی ہوئی ہوتی ہے۔ اور زخم
 بیماری میں جب جالور جلد نہ مرے اور بحالت زندگی منہمہ میں خراش اور زخم ہو گئے ہوں تو

بعد وفات علامتیں مذکورہ ذیل پانی جانگی اجتماع خون اور زخم اور خراش اور چھالے
مسوڑوں اور منہ کے اندر اور حلق میں ۛ

معدہ اول یعنی ادھیڑی اور دوم یعنی چار خانہ میں خون کا اجتماع اور کبھی کسی مقام کی پہلی
کے نیچے جما ہوا خون ہوتا ہے یا گاڑی ہی لسا درطوبت جمی ہوئی پانی جاتی ہے اور ۛ

تیسرے معدہ یعنی پت ادھیڑی کی شکنوں میں لمبی لمبی دھاریاں اجتماع خون کی ہوتی
ہیں اور دہبے اور زخم اور بعضے پر لون میں سوراخ بھی پائے جاتے ہیں ۛ

چوتھے معدہ یعنی چستہ میں اس قدر خون بہا ہوتا ہے کہ اندرونی جلد بالکل سرخ ہو جاتی ہے
اور کہیں کہیں دماغ نیچے اور بہوے رنگ کے ہو جاتے ہیں اور نیچے کے سوراخ میں آنت کے
قرب جما ہوا خون اور زخم ہوتا ہے اور لسا درطوبت جمی ہوئی پانی جاتی ہے ۛ

چھوٹی آنتوں کے بالائی حصہ میں بھی یہی کیفیت ہوتی ہے مگر نیچے کے حصہ میں خون کے
دہبے اور گٹھلیوں میں زخم ہوتے ہیں اور درطوبت لسا درطوبت جمی ہوئی پانی جاتی ہے ۛ

اسماء قولون دوا میں خون کی دھاریاں ہوتی ہیں اور دہبے اور لسا درطوبت جمی ہوئی ہے
اور اسما مستقیم کی اندرونی سطح سرخ گلابی ہوتی ہے اور جگر خون سے بہا ہوا اور
پتہ کی اندرونی جلد میں دہبے اور زخم ہوتے ہیں ۛ

قصہ ریہ و خجیرہ کا بالائی حصہ اور پیڑہ خون سے بہا ہوا اور بعض اوقات خجیرہ اور بالائی
حصہ ریہ میں اجتماع خون اور چھالی پیڑہ میں اجتماع خون اور اکام و بیش ہوا سے پہلا
ہونا۔ دل کی درونی اور بیرونی سطح پر اجتماع خون اور بعض جگہ خون جما ہوا پایا جاتا ہے ۛ
دماغ کے منجیرہ و قیہ میں خون بہا ہوا اور بطون جانبیہ میں آب خون پایا جاتا ہے ۛ

متعدی بیماریوں کے انسداد کی تدبیریں بہت موثقیوں کے واسطے جو فصل ششم میں لکھی ہیں
بھیڑ و کھڑکھڑانہ خون کے لئے اور دہبے اور زخم اور خراش اور چھالے اور زخم اور خراش اور چھالے

سے الگ رکھنا چاہئے ویسا ہی ان میں بھی +
 اسناد و مرض کے لیے جو قواعد کا امراض متعدی کی فصل میں لکھو گئے ہیں انکی پابندی واجب ہوگی +

دوسری فصل

کھر اور کھرچا

یہ بیماری مختلف مقامات ہند میں مختلف ناموں سے مشہور ہے مثلاً بنگالی زبان میں اینٹو
 اور پنجاب اور بنائی اور اس ملک میں کھر اور کھرچا اور سندھ میں موپانگ کہتے ہیں اور اس کے
 اور بھی نام ہیں جو چھٹی فصل میں لکھے گئے ہیں +
 مائیت مرض - کھر ایک بڑی قسم کا متعدی بخار ہے جس کے ساتھ صرف مہلہ یا فون یا تہن یا
 سب میں آبلہ کی طرح دانے نکلتے ہیں کبھی پہلے مہلہ میں کبھی فون میں +
 یہ بیماری بھیر بکری ہوز مرغی و بط اور کبھی آدمیوں کو بھی ہمار گای کا دو دھڑینے سے ہو جاتا
 ہے اور ہندوستان میں سب جگہ تھوڑی بہت ہمیشہ پائی جاتی ہے اور دو تین تین مرتبہ ہوتی ہے +
 اسباب - یہ بیماری اکثر چھوت سے اور کبھی تہانے میلے اور گندہ ہونے کی وجہ سے ہوتی جاتی
 ہے اور جو جانور صاف و ستہری جگہ میں جایا موشیوں سے علیحدہ رہتے ہیں انکو یہ بیماری نہیں ہوتی +
 یہ بیماری چھوت لگنے سے ۲ گھنٹہ بعد یا تین یا چار دن اور اکثر ۳ گھنٹہ کے بعد ظاہر ہوتی ہے +
 علامات - پہلے جسم میں تہر تہری ہوتی ہے پھر بخار چڑھتا ہے پھر مہلہ یا تہن یا فون ہینگ گرم ہو جاتا
 ہیں اور موشی بار بار مہلہ چاٹتا ہے اور تھوک مہلہ سے بھتا ہے اور دانے مثل آبلہ کے بقدر
 تخم نمہ اور فون میں اور گائے کے این اور تہن اور ناک کے اندر بھی نکلتے ہیں جو ۲ گھنٹہ
 سے ۳ گھنٹہ تک کے اندر ٹوٹ کر اچھے ہو جاتے ہیں یا زخم پڑ جاتے ہیں یہ دانے مہلہ کے

جگہ جہاں جلد بدن کی سم سے ہی ہو اور کبھی گہائی میں نہ سکتے ہیں۔ اور جانور منہ کے زخم اور بخار کی شدت سے کھانہ نہیں سکتا چھینے میں لنگڑا تا ہو اور ایسی حالت میں اگر اس سے محنت لی جاوے تو پیر پھول کر کھڑک جاتے ہیں اور کبھی بڑے بڑے پھوڑے پالون میں نکل آتے ہیں۔ گائے کے این اور تین پر جب یہ دانتے نہ سکتے ہیں تو وہ بھی سوچ جاتے ہیں اور در در کرتے ہیں۔ بیمار گائے کا دودھ پینے سے بچہ پی اس بیماری میں گرفتار ہو جاتا ہے۔ دودھ صاف گائے اگر دوی جاے تو ہاتھ کی رگڑ سے تین بہت درد کرتے ہیں اور نہ دوی جاے تو وہ سوچ جاتے ہیں اور ان میں سوزش پیدا ہو جاتی ہے۔

بیمار گائے دوتے کے بعد تین اتھون سے اگر تندرست گامی دوی جاوے تو کیا عجیب کہ وہ بھی بیمار ہو جاے۔ بھیڑ میں ہی یہی علامات ظاہر ہوتی ہیں بلکہ پالون میں شدت زیادہ ہو کر جلد لالہ ہو جاتی ہیں۔ سور کو اس بیماری میں پالون کا درد زیادہ ہوتا ہے اور چلاتا ہے اور کھڑک جاتے ہیں۔ سور کو یہ نسبت اور جانور دن کے یہہ بیماری خود بخود اکثر ہوتی ہے۔

علامات جن میں اس بیماری اور چھک میں تشخیص تمیز کر سکتی ہیں یہہ میں چھک میں پیش و دست کا ہونا ضروری اور پالون پر دانتے نہیں سکتے۔ اس بیماری میں دست وغیرہ کچھ نہیں آتے اور دانتے پالون میں نہ سکتے ہیں۔

مکن ہی کہ ایک جانور کو ایک وقت میں چھک اور کھڑک دونوں ہو جاوے مگر ایسا کم ہوتا ہے۔ قیام مرض بیمار مویشی کی اگر خیر داری کی جاوے تو تین جواروں میں بخار جاتا رہتا ہے اور دس پندرہ دن میں جانور اچھا ہو جاتا ہے مگر چند روز کسی قدر ڈیلا رہتا ہے اور اگر خیر نہ لی جاوے بلکہ بیماری میں کام لیا جاے تو بخار میں تیزی اور شدت اور ہوک کم ہو جاتی ہے اور کھڑک خون سے بڑھنے سے گر جاتے ہیں اور پالون میں درم اور پھوڑے بڑے بڑے ہو کر دس بارہ روز میں جانور مر جاتا ہے۔ فرنگستان ۱۲۰ ہمارا ۱۲۰ ہونٹا بڑے اور روزی ہونٹے میں بیماری میں زیادہ تیزی اٹھاتے ہیں نسبت

مین تیز ہوتی ہے ۛ

انگلستان میں جب اس بیماری کی کثرت ہوتی ہے تو فیصدی پچاس مرتے ہیں اور ہندوستان میں صرف دو یا تین۔ اور اگر خرداری کی جاوے تو ایک ہی نہیں مرنے لگا ۛ

علاج۔ جاتوروں کو صاف رکھیں اور صاف ہوا دار تہان پر باندھیں اور منہ سٹم پالون دن میں دو تین بار گرم پانی سے صاف رکھیں اور منہ ننہ نمبر ۳ سے دہو یا جاوے اور گھٹایاں اور این اور تہن اور اور مقامات جہاں زخم ہوں میل سے پاک صاف کر کے سینکے جاوے اور ننہ نمبر (۴) استعمال کیا جاوے تاکہ کبھی زخم پر نہ بیٹھے اور کیڑے نہ پڑیں۔ اگر کھیاں تہن اور منہ پر بیٹھتی ہوں تو دو ایک مرتبہ تیل اور کافیوراشیہ ملا جائے اگر بخار میں سختی اور تیزی ہو تو ننہ نمبر ۵ یا ۶ دن میں دو مرتبہ استعمال کیا جائے ۛ

تھدا۔ نرم اور گرم گھاس شل دوپ اور نرم لوسرن کے یا بموجوب ترکیب ننہ نمبر ۶ کے چالون کا دلیا پیٹ بہر کر کھلایا جائے اور دو ایک مرتبہ ہی دلیا چٹانک ڈیرہ چٹانک راب اور ادھی چٹانک نک ملا کر دیا جائے ہندوستان میں جو موسیٰ شیون کو کچھ یا ننہ برابر پانی میں باندھتی ہیں اسکی وجہ یہ ہے کہ سم کے زخموں پر کھیاں نہ بیٹھیں لیکن اس طریقہ کی بعض اوقات ریت اور کچھ جلد اور زخم کے اندر ساکرسم کو گرا دیتی ہے ۛ

سوائے ان تدبیروں کے اور چھوٹی فصل میں متعدی بیماریوں کے انسداد کی تدبیریں لکھی ہیں وہ کھرچنا میں استعمال کی جاوے ۛ

تیسری فصل

ذات الجنب

اس بیماری کو جنب و منہ میں پھپھری اور منہ میں پاپ مثلاً ذات الجنب کہتے ہیں ۛ

جہلی پر ہوتا ہے اور ہر قسم دہر عمر کے مویشی کو ہر ملک اور ہر موسم میں ہوا کرتا ہے اور اکثر دبا
 طور پر ظاہر ہوتا ہے اور آثار اسکے کبھی دیر میں اور خفیت اور کبھی جلد جدا و تمیزی و سختی سے
 ظاہر ہوتے ہیں اور یہ مرض میرپاہی چار مہینے بلکہ اس سے زیادہ تک بھی رہتا ہے اس بیماری میں
 چونکہ ایک کی چار ہونے لگے کہ سب مویشی بیکار نہیں ہوتے اس لیے بعض لوگ اسکو تعدی نہیں کہتے
 اسباب یہ بیماری چھوت سے ہوتی ہے کیونکہ انگلستان میں دیکھا گیا ہے کہ جو جانور
 بعد پیدا ہونے کے گہرین پرورش کئے گئے اور اور مویشیوں سے ہمیشہ الگ ہے انکو
 بیماری نہیں ہوتی اور جو جانور ایسی جگہ پر ہے جہاں چھوت لگنے کا گمان تھا انکو یہ بیماری
 ہو گئی اس سے معلوم ہوا کہ چھوت لگنا ہی سبب ہے جہاں کہیں یہ بیماری جانوروں کو مل
 ہوگی وہاں تحقیقات کرنے سے ثابت ہو جائیگا کہ چھوت کے باعث سے ہوتی ہے انگلستان
 میں بعد چھوت لگنے کے ایک مہینے سے ڈیڑھ مہینے کے اندر علامات ظاہر ہوتی ہیں اور عجیب
 نہیں کہ ہندوستان میں بھی ایسا ہی ہو ۴۰

علامات یہاں وہ علامات جو ابتداء مرض میں واقع کارسا لوتری سینہ ٹھونکنے
 اور کان لگا کر سننے اور حرارت جسم وغیرہ سے دریافت کرتے ہیں ان میں لکھی گئیں لیکن وہ
 علامات جو مالک مویشی باسانی دریافت کر سکیں لکھی جاتی ہیں ۴۱

پہلی علامت یہ ہے کہ جانور نسبت پچھلے دنوں کے شاید کسی قدر زیادہ تندرست معلوم
 ہوتا ہے مگر بعد چند روز کے لرزہ آنے لگتا ہے پہر نہتہ گرم ہو جاتا ہے اور مرض تیز اور ہوتی
 خشک ہو کہ کم کہانشی خشک ہو جاتی ہے دودھ ہار گائے کا دودھ کم ہو جاتا ہے اور بعد دو یا
 دن کے علامات بخار کی ظاہر ہوتی ہیں اور وہ یہ ہیں ۴۲

رونگے ٹہپٹ جانا نہتہ کی اندرونی سطح کا سرخ و گرم ہو جانا سانس لینے میں بے آنا کہانشی کی
 شدت اور تفرس میں جلدی وقت نبض کا تیز اور پہلا ہونا اور ناشی ضرب سے سوزنہ تک چلنی

کے بعد تھوڑے روزوں میں مار مار کر اور کچھ روزوں میں ایک ایک بار تھوڑے تھوڑے

اور جب سانس مابہر نکالتا ہو تو کراہتا ہو اور ناک کے سوراخ پہ لانا ہو اور کہتے ہوئے
 میں کہنیاں گھمائے رکھتا ہو اور سینہ کے بل ٹپھتا ہو تاکہ پسلیوں کے پھیلنے میں آسانی ہو اور
 جب ایک ہی طرف کا پھیڑہ بیمار ہوتا ہو تو اسی کروت لیٹتا بیٹھتا ہو تاکہ تندرست پھیڑہ میں
 ہوا کی آمد و رفت بخوبی اور بلا دقت ہو اور کبھی کبھی معدہ اول یعنی اوپر ٹری میں ہوا بھرنے
 کی علامت جب کا بیان آٹھویں فصل میں ہی ظاہر ہوتی ہو انکے ناک سے خفیف رطوبت جاری
 ہوتی ہو یا تھپ پانوں سینک جلد ٹھنڈے پڑ جاتے ہیں سانس میں بدبو آتی ہو کھانسی
 زیادہ ہو جاتی ہو مگر کھانسی کے وقت جانور دبے دبے کھانتا ہو زور سے نہیں کھان سکتا
 جلد خشک اور ٹپٹی ہوتی ہو جاتی ہو اور جانور ڈبلا ہو جاتا ہو پسلیوں کے بیچ میں بانے سے
 بسبب روکے جانور کراہتا ہو اور آخر درجہ میں دست جاری ہو جاتے ہیں اور بعد ورنہ
 بخار کی بہو کٹھ جاتی ہو اور بیماری میں بیچارہ جانور خوب کھاتا ہو اور جب بیماری بڑھتی
 جاتی ہو تو پھیڑہ سمٹ کر وزن دار ہو جاتا ہو اور سانس لینے میں دقت ہوتی ہو خون صاف
 نہیں ہو سکتا اور جانور ڈبلا ہو جاتا ہو آخر کو دم گھٹ کر مر جاتا ہو جب ایک پھیڑہ میں بیماری ہو
 تو اکثر امید صحت ہوتی ہو مگر لاغری کچھ دن رہتی ہو۔

اور اگر دونوں پھیڑہ میں ہو تو آمد و رفت ہوا کی بند ہو جاتی ہو اور جانور دم گھٹ کر مر جاتا ہو۔
قیام مرض۔ سخت اور تیز بیماری میں ایک ہفتہ سے دس دن کے اندر جانور مر جاتا ہو
 اور نرم اور خفیف بیماری میں دو تین ہفتے کبھی چھ ہفتے زندہ رہتا ہو۔

علاج۔ واضح ہو کہ دوا اس بیماری میں کم مفید ہوتی ہو اس لیے فرنگستان اور جہان گو
 کہاتے ہیں بخیاں نقصان فح کر ڈالتے ہیں بہند و پاس غریب فوج نہیں کرتے اور اس
 بیماری کو متحدی نہیں جانے اور بیمار جانور کو گلہ سے علیحدہ نہیں کرتے جس باعث سیہ بیماری
 پھیلتی ہو۔ ملک انگلستان کے باشندے ہی سابق میں بہت دن تک اس مرض کے متعدی ہو
 پر ہشک کرتے تھے کہ انکے بیمار جانور کے قور بند رہے ہوئے تھا اور محنت ظاہر کرتے اور چکے

مبتلا ہو جائے تو اور دوسرے یہ کہ وہ لوگ گمان کرتے تھے کہ عوارض متحدی چھوت لگنے
 کے پتوڑی ہی عرصہ کے بعد ہوتے ہیں بخلاف اسکے یہ مرض بہت دنوں میں ظاہر ہوتا ہے
 اور تیسرے یہ کہ علامات اسکی اسی طرح سے ظاہر نہیں ہوتیں مگر اس اہل یورپ اور اسٹریلیا
 اسکے متحدی چھوتے کو تسلیم کرتے ہیں شرح بیماری میں جب تک کھلی کھلی علامتیں ظاہر نہ ہوں
 ہندوستان میں شخص اسکی نہیں کی جاسکتی ہے اور اسی وجہ سے اکثر حال و راض ہو جاتے ہیں
 جب کوئی جانور اس مرض میں مبتلا ہو تو اسکے کہلانے پلانے میں حفاظت کرے اور تہاں کو
 یہی صاف رکھے اور اچھی ہوا کی آمد و رفت کا اہتمام کرے بخار میں اگر قبض بہت تیز ہو تو نسخہ
 نمبر (۵) اور اگر قبض ہو تو نسخہ نمبر (۵) استعمال کیا جائے اور جب بخار بالکل دور ہو جائے
 تو سفوف نسخہ نمبر (۶) کا چالول کے دیئے میں ملا کر دو ایک مرتبہ دن میں کہلایا جاوے تب نفس
 میں وقت ہو تو سینہ پر مطابق نسخہ نمبر (۵۵) کے سینک کی جائے۔ اگر قبض سخت ہو تو چھٹانک
 ڈیڑھ چھٹانک رب و ایک چھٹانک نمک اسی کے دیئے میں ملا کر مطابق ترکیب نسخہ نمبر (۵۶) کے
 دو ایک دفعہ دن میں استعمال کیا جائے اور جانور کمزور ہو تو ایک چھٹانک ہندوستانی شراب ایک سیر
 دیئے میں ملا کر دو ایک مرتبہ دن میں کہلایا جاوے تو
 غذا۔ ہری گھاس یا اور کوئی نرم چارہ یا چالول کی پیچ وی جائے اور پانی بقدر پیاس کے
 شہری اور سوکھی گھاس اور پیال وغیرہ ہر گز نہ دیں تو
 یاد رہے کہ اس بیماری سے جانور بہت کم بچتا ہے اور بچا تو کمزور اور لاعلمی رہتا ہے پس
 چاہئے کہ بیمار مویشی اور اسکے خدمتی کو اور مویشیوں سے جدا رکھیں تو
 بعض لوگ کہتے ہیں کہ اس بیماری میں جو جانور مر گیا ہو اسکے پھپھرے سے طوبت لیکر تندرست
 جانوروں کے بڑکا اگر دکھایا جاوے تو پھر چھوت لگے گی اور بیماری خفیف ہوگی لیکن تجربہ سالوں سے
 معلوم ہوا کہ یہ کچھ مفید نہیں اور بیماری کو بار نہیں رکھتا اور مویشی کو ہمیشہ بیماری و محفوظ نہیں کر سکتا ہے
 مگر یہ مرنے والا جانور اگر بچے گا تو سارے سینتیس سیر تک ہو جائے گا حال آنکہ تندرست

بیل کا ڈھانی یا تین سیر سے زیادہ نہیں ہوتا۔ اور کبھی سرپ سے بھرا ہوا اور کبھی سخت مثل جگر کے ہوتا ہے اور کسی کسی مقام پر پلپیٹون سے چپک جاتا ہے کبھی یہ مرض صرف ایک پھیپہہ میں ہوتا ہے۔

پھوٹی فصل

گٹھیا یا گھتر لو ان

اس مرض کو پنجاب میں گولی یا سو تھہ اور بنگال میں گولا والا اور ہنسی میں اُڈرو اور مندر میں تھلوری اور ان اضلاع میں گریا اور گھتر لو ان کہتے ہیں اور گٹھیا بھی مشہور ہے۔ ماہیت - یہ بیماری خون کی ہے سرد ملکوں میں متعدی نہیں گنتے مگر ہندوستان میں متعدی ہی ایک قسم کی روجن جلد کے نیچے خصوصاً کمر دست ران گلے اور کبھی ہان میں پیدا ہوتی ہے اور انکے اندر ہوا بھی بہر جاتی ہے جسکے دبائے سے چھرا ہٹ کی آواز سنائی دینی ہے۔ یہ لہی پایا گیا ہے کہ مولشی سے یہ مرض اور جانوروں اور نیز آدمی کو چھوت کے ذریعہ سے سرایت کر جاتا ہے اور ان میں ردی قسم کے پھوٹ و فکی صورت میں ظاہر ہوتا ہے۔ اسباب - خراب اور کمزور اور ریشہ دار چارہ جو مویشی پہلے کھاتے ہیں اور پھر چکایک ہری اور نرم عمدہ گھاس چرتے ہیں انکو یہ بیماری ہو جاتی ہے خصوصاً کم عمر جانور کو کیونکہ انہیں نسبت بوڑھے اور زیادہ عمر والے کے خون جلد اور بہت پیدا ہوتا ہے اور یکایک خراب ہو جانے کی وجہ سے رگوں سے نکل کر مختلف جگہ اور نرم مقاموں میں جمع ہو جاتا ہے۔ یہ بیماری سبکو تازے جانوروں کو خصوصاً جو لانگری کے بعد جلد بوسے ہوئے جاتے ہیں یا وہ رات کو وقت ایسے موسم میں جب رات بہت سرد اور دن بہت گرم ہو ساید اور کانین نہیں کھجائے لاقی ہوتی ہے جس جگہ کی زمین نشیب ہو اور پانی کانکاس نہ ہو وہاں ہی یہ بیماری خواہ مخواہ ہوتی ہے چنانچہ پہلے انگلستان میں جہان کی زمین خراب و سیلابی تھی اور پانی کانکاس نہ تھا یہ بیماری

بہت ہوتی تھی اب جب سے زمین ہوا اور درست ہو گئی نہیں ہوئی اور یورپ کے چند
 ممالک میں جہاں یہ خرابی بھی تک واقع ہو وہاں کم بیش یہ بیماری خاص موسم میں لاحق ہوتی
 رہتی ہو اور ہندوستان میں بھی چراگاہ ہی کی خرابی وسیلابی ہونے سے ہوتی ہو اور
 جب ایک جانور کو یہ بیماری لاحق ہوگی تو یقیناً اسی جگہ کے دوسرے جانور بھی اس مرض میں مبتلا
 ہونگے نہ صرف اس وجہ سے کہ یہ بیماری متعدی ہو بلکہ ایک ہی خراب چراگاہ میں چرنے کے باعث
 علامات صحیح و سالم جانور گھنٹہ دو گھنٹہ میں یکبارگی منت ہو کر اکڑ جاتا ہو اور
 بالکل جنبش نہیں کر سکتا اور تھوڑی دیر بعد تمام بدن کی جلد کے نیچے کسی مقام خصوصاً کمر
 ہاتھ گے زبان میں ورم آجاتا ہو اور کبھی یہ مرض سر میں ہوتا ہو اور کبھی پیٹ یا سینہ کے اندر
 بہر حال جلد کے دبائے سے ایسی آواز معلوم ہوتی ہو گویا اسکے اندر ہوا بہری ہو یہ ہوانوں
 کے اجزا متفرق ہونے اور گندہ ہو کر بخارات اٹھنے سے پیدا ہوتی ہو ۔

سر میں جب یہ بیماری ہو تو یہ ہوشی طاری ہوتی ہو اور گلے یا پیٹ سے مین ہونے سے
 سانس لینے میں دقت ہوتی ہو اور تلی یا پیٹ یا پیٹ کے کسی اور عضو میں ہونے سے
 درد شدت ہوتا ہو اور ہاتھ یا پانوں یا ران میں اگر ہو تو نہایت جلد عضو بکرا ہو جاتا ہو اور جانور
 یکبارگی چلنے پھرنے اور جنبش سے معذور ہو کر میخ کی طرح کھڑا رہ جاتا ہو اہل پنجاب اسی
 اسکو گولی کے نام سے شہور کرتے ہیں اور کہتے ہیں گویا اس جانور کو قدرتی گولی لگی تھیں
 میں دشواری ہوتی جاتی ہو اور جانور کھینچتا ہو کمر اور جلد تیز چلتی ہو اور جانور کمر ورتا
 جاتا ہو اور جو کمر بڑھ جاتی ہو چند گھنٹہ میں مر جاتا ہو ۔

قیام مرض۔ دو گھنٹہ سے چوبیس گھنٹہ تک اکثر نو گھنٹہ اس مرض کی عیادت ہو
علاج۔ اگر ورم بہت بہت ہو یا سانس لینے میں نہایت دشواری کی وجہ سے پھیپھڑے
 میں خون جمع ہونا معلوم ہو تو وہ اسے کچھ فائدہ نہیں ورم آتے سے پہلے نسخہ نمبر (۳ یا ۴) اٹھ
 اٹھ یا دس دس گھنٹہ کے بعد دیا جاوے جب تک ورم جاری نہ ہون اور دو گھنٹہ بعد ایک

چھٹا نمک دیسی شہر اب اور ہ ماشہ کا فور پاؤ سیر دیے میں خوب ملا کر دیا جاوے۔ اور پانی میں
نمک ملا کر دین اور جانور سایہ دار مکان میں رہے بعضی لوگ فصد آئین مفید جانتے ہیں لیکن صحیح
یہ ہے کہ ابتدا میں جب تک خون سرد اور گاڑھا ہوئے نہیں پاتا یا یہ علاج مفید ہو سکتا ہے
اور پھر نہیں کیونکہ وہ ورید سے پہر نکل نہیں سکتا۔ چونکہ گلہ میں ایک پیشی کی بیماری ہونے سے اور
کے بیمار ہو جانے کا احتمال ہے اس لئے نسخہ نمبر (۵) ہر ایک مویشی کو مطابق عمر دیا جاوے اور
پانی میں نمک یا شورہ ملا کر ملاوین اور صرف گہاس کہلائی جائے توڑی توڑی دیر میں ٹپکانا
بہی مفید ہے اور ہر ایک جانور کے غنغ پر موجب ترکیب مندرجہ نمبر (۶) سوالگانہ بھی
فائدہ مند ہے یہ عمل اس بیماری کے انسداد کے لیے بہت مفید ہے خصوصاً جب شہر
ہری گہاس کے سوا اور کچھ نہ دیا جائے۔

علامات بعد ہر مختلف طرح کی پائو جاتی ہیں جابجا بدن میں جان بیماری ہوتی ہے پانی
خون ملا ہوا پایا جاتا ہے اور بڑے بڑے تھکے سیاہ خون کے پائے جاتے ہیں اور پانی
سیاہ خون ملا ہوا اکثر سرد اور سبز زردی مائل ہوتا ہے اور قرب وجوار کا گوشت سیاہ ہو جاتا ہے
اور ایسا سٹہ جاتا ہے کہ لاتھ سے باسانی بچ سکتا ہے اور پھیپے میں خون کا اجتماع اوڑل
کی سیالی اور اسکے اطراف میں گاڑھا سرد پانی خون ملا ہوا اور پیٹ کی اندر اکثر جگہ سیاہ خون کے
تھکے اور پانی خون ملا ہوا پایا جاتا ہے اور مرتے ہی محفوت آجاتی ہے اور بدن بٹرن لگتا ہے
امتحان کرنا واسلے کو چاہئے کہ اپنے ہاتھ کو زخم یا خراش کے ہونے سے بچا دے ورنہ انکو
بھی زہر کا اثر ہو کر ایک سخت بیماری ہو جائیگی انسداد اس مرض کا علاج کی نسبت سے آسان ہے
اپنے گلے کو اس زمین کی گہاس میں نشیب ہو نہ چرنے دین اور بیمار جانور سے بچا دین۔
انگلستان میں جب یہ بیماری بہیرون کو ہوتی ہے تو اسی برکسی کہتے ہیں اور علاج
انکا مثل بڑے مویشیوں کے ہے صرف دوا کا وزن کم ہونا چاہئے انکے لئے جو نسخہ
موزون ہیں وہ نسخہ جات کی فصل میں لکھے گئے ہیں۔

پانچون فصل ورم الحلق

اس بیماری کو بنگالیہ میں گولا فولا اور ان خمدار عین گٹور یوان اور زبان پنجاب گلدن یا گلدیہ اور بنگالیہ میں آوروئی اور سندھ میں چا پری تو وہ کہتے ہیں اور اکثر نام جو پچھلی فصل کی بیماری کے لئے لکھے گئے ہیں انہیں نام سے یہ بیماری بھی بوجہ مشابہت علامتوں کے مشہور ہو اور عجب نہیں کہ یہ دونوں بیماریاں ایک ہی قسم سے ہوں اور اگر ایک قسم نہیں ہیں تو بہر حال ایک دوسرے سے متشابہ بہت ہیں ۴۰

ماہیت و اسباب - ایک قسم کا متعدی اور مہلک مہلک ہر جو خون میں سمیت ہونے سے پیدا ہوتا ہے اور زبان اور حلق اور زرخرہ کے بالائی حصہ اور گرد و پیش میں اس کے نہایت جلدوزم آجاتا ہے اور زبان اور تالو کے اطراف میں خونی رطوبت جمع ہو جاتی ہے اور سانس لینے اور ننگلے میں بڑی وقت اور دشواری ہوتی ہے اور سبب یہی نہایت تیز آتا ہے ۴۱

سمیت کے سرایت کرنے کے جس قدر عرصہ بعد علامات کھیا کی ظاہر ہوتی ہیں اسی قدر اس مرض میں بھی عرصہ لگتا ہے ۴۲

علامات - بنگار کے ساتھ کانوں کے نیچے اور جیسٹرون کے درمیان کی گلیٹوں اور زبان تالو اور گلیٹوں میں ورم آجاتا ہے اور رال بہتی ہے اور ننگلے اور سانس میں دشواری ہوتی ہے اور سانس کی خرخراہٹ دور تک سنائی دیتی ہے۔ کھانسی کی شدت اور تھکنے اور آنکھوں سے پھوٹوں کی اندرونی سطح میں سرخی اور مہر جگہ کے ورم کا جلد جلد زیادہ ہونا اور سانس میں پھو اور زبان کا منہ سے باہر نکلنا اور سیاہ ہو جانا اور اس میں زخموں کا پڑ جانا اور آنسے پانی کا نکلنا اور کھین کھین زبان بھینجی رنگ کے داغوں کا پڑ جانا پھر بعد اسکے سانس لیتے میں نہایت وقت کا ہونا اور آخر کو دم گھٹ کر جانور کا مر جانا ۴۳

قیام مرض۔ اگر بیماری نہایت سخت ہو تو ایک یا دو گھنٹہ میں جانور مر جاتا ہو ورنہ دو تین دن تک زندہ رہتا ہے اور تخمیناً فی صدی اتنی جانور ہلاک ہوتے ہیں۔

علاج۔ بخیاں شدت و تیزی مرض کے علاج میں توقف نہ ہونا چاہئے اور ابتداء مرض میں اگر نگلنے میں دقت بہت نہ ہو تو مطابق نسخہ نمبر (۳۵) کے حلاب دیا جائے بعد اسکے حلق کی تدبیر ضرور ہو اور حلق کے ورم کی زیادتی سے زرخرہ کے بند ہونے اور دم کرنے کی روک کے واسطے یہ علاج چاہئے یعنی حلق کے باہر چاروں طرف تین چار جگہ زرخرہ کو بالائی حصہ کے طول میں بقدر دو تین انچ کے اور جیٹروں کے مابین اور پیچ و تین جگہ بوماسخ کر کے داغنا اور زان بعد تمام گردن کے نیچے ایک کان سے دوسرے کان تک ایسا ہی کریں اور انہیں مقامات پر مطابق نسخہ نمبر (۵۱ یا ۵۲) کے آبلہ اٹھانے والی دوا مالش کریں اگر آبلہ اٹھ آوے تو یہ علامت نیک ہے۔ اور منہ کے دھونے کے لئے نسخہ نمبر (۳۵) استعمال کیا جاوے اور دو دو گھڑی بعد مطابق نسخہ نمبر (۶۲) کے پیکاری دی جائے۔ اور پتلے دیئے میں نمکیا اور کوئی محرک دوا مطابق نسخہ نمبر (۳۳) ملا کر اس طرح پلائی جائے کہ سانس بند نہ ہو کبھی کسی جانور کو مطابق نسخہ نمبر (۵۰) کے گندھک یا القطرہ کی ہونی دینے سے نفع ہوتا ہو۔

جب کسی تدبیر سے نفع ظاہر نہ ہو اور جانور دم گھٹنے سے قریب مرگ ہو تو زرخرہ کے پیچ کے حصے میں سانس لینے کے واسطے سوراخ کر دیا جائے جیسا اکثر سالتو تری کرتے ہیں اس تدبیر سے جانور اوقات بچ جاتا ہے ورم حلق کے گرد بہت زیادہ ہو تو دو ایک جگہ اس کے نیچے کی طرف تیر چھ سے شگاف دیں اور زخم پر پتل مہوجب نسخہ نمبر (۴۹) کے لگا دیں۔

علامات بعد مرگ۔ یہ ہیں زبان تالو زرخرہ کے اوپر کا حصہ سرخ مائل سیاہی اور سوجا ہوا ہوتا ہے اور جابجا زخم پڑ کر پانی نکلنا اور منہ کے اندر اور زبان کے اوپر کا پوست ادھر جانا اور زبان اور تالو پیچینی رنگ کے داغ پڑ جانا اور انہیں مقامات سے بدبو آنی اور چہرہ اور حلق اور زبان کے کناروں میں زرد و رطوبت خون ملی ہوئی کا جم ہونا اور کان کے پیچھے اور جیٹروں کی درمیانی گلیٹھ کا بیج

جانا پھیپھڑہ کا خون سیاہ ہونا اور وزنی ہو جانا۔ علامات اسکی اور بعض قسم کی کھٹیا کی بہت سی ہیں۔ چونکہ یہ بیماری متعدی ہو اور خون میں بہت سمیت کر کے سے پیدا ہوتی ہے اس لئے شخص بیمار وار دوا پلانے یا بعد مرگ لاش کو چیرنے کے وقت اپنے ہاتھ کو زخم وغیرہ سے بچا دے ورنہ زہر کا اثر اس کے بدن میں ہی ہو جائیگا۔ ہندوستان میں ایسے جانور کا گوشت جو اس مرض سے مرا ہو بعض جگہ دھیر پلا سبھتے ہیں اور اسی خیال سے چار نہیں کھاتے جنکو اور مرضوں کے مردہ جانوروں کے گوشت کھانے سے اکثر پرہیز نہیں ہو۔

مطابق مضمون چوتھی اور چھٹی فصل کے اس بیماری میں ہی انسداد کو واسطے تدبیر ناسیجی را کی جائے

چھٹی فصل

تدبیر حفظ صحت

اس فصل میں بہیر بکری اور اور مویشیوں کے متعدی مرضوں کے نام جو ہندوستان میں اکثر ہوتے ہیں اور انسداد مرض کے لیے قاعدے جن پر عمل درآمد کرنا فوراً واجب ہو گئے جاتے ہیں انہیں سے سخت مرض یہ ہیں۔

نام

- ۱ چچک
 - ۲ گٹھیا یا گتھریاں جسکی انگریزی میں موجب مختلف علامتوں کے چار قسمیں ہیں مگر چوتھی قسم وہ ہے جو پھیپھڑوں کو ہوتی ہے۔
 - ۳ کھرچکا
 - ۴ ذات الجنب
- یہ بیماریاں ہندوستان میں اکثر جگہ ہوتی ہیں اور ہر جگہ مختلف نام سے مشہور ہیں چنانچہ فہرست مختلف ناموں کی اس فصل کے آخر میں ہے۔

چھچک۔ سب سے زیادہ سخت اور مہلک متعدی بیماری ہر فیصدی پچاس سے نئے
ایک مویشی مر جاتے ہیں اور دو دن سے پندرہ تک قیام اس مرض کا ہو۔

گھنسیا یا گھڑیو ان۔ چوتھی قسم اسکی جسکو انگریزی میں برکسی کہتے ہیں وہی جو صرف
بھیڑوں کو ہوتی ہے اور ہندوستان میں یہ بیماری کم ہے۔ اور باقی قسمیں جو اسے پیڑ کے اور
چھوٹے بڑے مویشیوں کو لاحق ہوتی ہیں۔

اس بیماری کی چاروں قسم کا قیام دو گھنٹہ سے تیس گھنٹہ تک ہو۔ انگلستان کے ساتویں
کے نزدیک یہ بیماری سرد ملکوں میں متعدی نہیں ہے اور گرم ملکوں میں متعدی اور مہلک ہے
اس سے بہت کم جانور جانیر ہوتے ہیں۔

کھر کھا۔ یہ بھی سخت اور متعدی ہے اگر تندرستوں کی جائی تو فیصدی ایک یا دو سے زیادہ مایوس ہو
ذات الجنب مرض متعدی ہے اور ہندوستان میں شاید متعدی اس جہت سے نہیں جانتی
کہ اکثر ابتدائیں آثار ظاہر نہیں ہوتے اور آہستہ آہستہ یہ مرض بڑھتا ہے اور جانور کو کھتا جاتا ہے
قیام اسکا ایک مہینے سے تین مہینے ہے بعض اوقات اس سے بھی زیادہ چھچک اور گھنسیا کی سب
قسمیں اور کھر کھا ہر جگہ ہندوستان میں ہوتے ہیں۔

ذات الجنب اکثر مالک مغربی و شمالی اور پنجاب و بنسبی کو بعض مقامات میں بڑا ہی درد و سوز مالک میں
یہ بیماری ان ایک جانور سے دوسرے کو لگ جاتی ہیں بلکہ ایک تیمار دار اگر تندرست مویشیوں میں جائے
اور بیمار جانوروں کا جوٹا چارہ یا پانی کھائے پلائے تو تندرست جانوروں کو بھی یہ بیماری ہو جاتی ہے
جس میں میں بیمار جانور بند ہو تو وہان چھوٹ کا اثر آجاتا ہے خصوصاً چھچک میں آنکھ ناک منہ
پیٹ کی رطوبت اور کھر کھا میں زخموں کے پانی بہنے سے زمین میں ایسا اثر آجاتا ہے کہ تندرست
جانور کو وہان باندھنے سے یہ مرض اسکو ہو جاتا ہے اور اگر آدمی احتیاط نہ کرے تو گھنسیا کے
زہر کا اثر اس میں بھی ہو کر جسم پر آبلے پڑ جاتے ہیں جسکے اندر پیپ ہو جاتی ہے
چھچک کی بیماری سب چھوٹے بڑے مویشیوں کو خواہ دیسی ہوں خواہ بگلی ہو جاتی ہے کبھی

ایسا ہی ہوتا ہے کہ گہر پکا کی بیماری جس گائے بکری کو ہوتی ہو اس کا دودھ پینے سے انسان کے منہ وغیرہ میں بھی چھائے نکل آتے ہیں اس لئے انسان کو اپنی حفاظت کرنی جس طرح ممکن ہو لازم ہے ۔

چونکہ یہ بیماریاں خصوصاً چچک اور کھر پکا اکثر جگہ ہندوستان میں موجود ہیں اور جہاں نہیں ہیں وہاں ان کے پیدا ہونے کا احتمال ہوا سیلے پہلے سے انسداد کی تدبیر کرنا لازم ہے اور جو لوگ بہتر بکری یا اور مویشی پالتے ہیں ان کو قواعد مندرجہ ذیل پر عمل درآمد کرنا واجب ہوگا ۔

۱۔ جب کوئی مویشی بازار سے خرید کی جائے تو اس میں یہ احتمال ہو سکتا ہے کہ کسی مرض متعدی کے زہر کا اثر لگا ہو کیونکہ بازار میں جانور ایسی جگہ سے شایاں آئے ہوئے ہوں جہاں یہ متعدی بیماری لائق ہوتی ہو کیا عجیب ہے کہ ندرستوں میں بیماریاں اور کی چھوت لگ گئی ہو پس ایسے جانور کو علیحدہ رکھیں ۔

۲۔ جب کسی مویشی کو ایک جگہ سے دوسری جگہ لے جانا منظور ہو تو راہ میں ان جانوروں سے نہ ملنے دیں بلکہ شب کو سرائے یا اسکے نزدیک ہی رکھیں کیونکہ سرائے اکثر ان مرضوں کی سمیت محفوظ نہیں رہتی کیا عجیب کہ تھوڑی دیر پہلے ان بیماریوں کے مویشی وہاں بندھ چکے ہوں ۔ گرمیوں میں ٹھنڈے وقت لے چلنا مناسب ہے اور چوبیس گھنٹہ کے عرصہ میں بارہ میل سے زیادہ نہ لے جاویں اور راہ میں کبھی بار پانی پلانا اور چھار اکھلا نا چاہئے ۔

۳۔ جب مویشی خرید کیا جائے تو اپنے گھر کے جانور کے قریب نہ باندھا جائے اور چراگاہ اور پانی پینے کی جگہ نہ ہی علیحدہ کی جائے اور جب تک ہر ایک بیماری سے پاک ہونا معلوم نہ ہو یہ کم سے کم ایک مہینے میں معلوم ہوگا علیحدہ رکھیں یہ وقت عائدہ (۲۰ تا ۳۰) ایک مہینے تک صبح و شام جانور دیکھا جائے اگر کوئی علامت بیماری کی پانی جائے تو فوراً گلہ سے علیحدہ کر دیا جائے اور باقی گلہ کے کسی گلہ بنا کر فاصلہ فاصلہ سے رکھے جائیں اور بعد مہینے ڈیڑھ مہینے کے اگر سب تندرست رہیں تو ملا دیئے جائیں ۔

جس کی پیش ایک ضلع سے دوسرے ضلع کو لیجا یمن تو دیکھتے رہیں کہ کسی ایسے ضلع میں جس میں کوئی مرض متحد ہو رہا ہو تو انکو بہت عرصہ تک علیحدہ رکھیں کہہ وقتاً (۲۰) اور (۲۱) ۵۔ جس کی کوئی مرض متحد یا جس کے متحد ہونے کا گمان ہو کسی مویشی کو دو جاگے تو اسکو تندرست جانوروں سے علیحدہ کر دیں۔

۶۔ باقی جانوروں کو ہمیشہ دیکھتے رہیں اگر کسی میں علامت خفیف ہی کسی بیماری کی پائی جائے تو بیمار جانوروں میں شامل کر دیں +

۷۔ تندرست جانوروں کو علیحدہ علیحدہ فاصلہ سے اس طرح رکھیں کہ بیمار جانور کی ہوا کے رخ پر نہ ہوں اور ہر ایک غول کی نگرانی کرتے رہیں جو بیمار ہوتا جائے بیمار کو گلہ میں کر دیا جائے اس پر سے اگر بیماری ہوگی تو دو ایک غول سے زیادہ میں نہ پہنچنے پاوگی زان بعد اگر ڈیڑھ جینے تک کوئی جانور بیمار نہ ہو تو سب غولوں کے مرنے میں مضائقہ نہیں ہے

۸۔ بیمار جانور کے رہنے کا مکان ٹی وغیرہ سے علیحدہ بنایا جائے اور بیمار جانور اور اس کے تیمار دار آدمیوں کو اس احاطہ سے باہر نہیں نکلنا چاہئے اور آدمی انکے کھانے پینے کا سامان اور کپڑا اور جانوروں کے لئے گھاس پیال وغیرہ پہنچا دیا کریں اور اس احاطہ گھاس پیال یا پانی کپڑا یا موتائی وغیرہ باہر نہ لائی جائے بلکہ کتے کی آمد و رفت ہی اس جگہ نہ ہونی پاوے کیونکہ وہ بیماروں کی سمیت تندرستوں میں لے جاسکتے ہیں ۹۔

۹۔ موتالی کی گھاس اسی احاطہ میں جلادیا جائے اور لید پشیا ب وغیرہ گڑا کہو دگر گار دیا جائے کہ جمع اور کاچہ قیٹ سے زیادہ ہو اور پرنے کے بعد دوفیٹ جب خالی رہے تبا و پر سے چونا اور چھی تازی مٹی پیر کر زمین برابر کر دیا جائے ۱۰۔

۱۰۔ تھان و اس کے آس پاس کی زمین جلد جلد جھاڑ کر اور صاف کر کے دھونی جاکر برف چھڑکے لئے سفوف مکد و گل صاحب کوئی اور چیز مثل جو نہ یا راکھ یا خشک مٹی کے صحن اور تھان کو زمین چھایا اور چھڑکاجا اور دیواروں و ٹیوں کو پانی سے دھو کر انہر چونا پھیر دیا جائے

- ۱۱۔ بیمار جانورون کا مکان ہوا دار بنایا جائے اور ایک گھنٹہ کے واسطے دروازہ اور کھڑکی بند کر کے گندھک کی دھوئی دی جائے +
- ۱۲۔ موتالی کی خشک گھاس کی بانہر دروازہ کے ہوا کے رخ پر جلانا ایک اچھی تدبیر ہے
- ۱۳۔ بیمار جانور نوں کو بہت صاف رکھنا چاہئے اور چاروں کناروں کو دقیق دلیا اور تروتازہ
- ۱۴۔ گھاس کھلا دینا بہت درست جانور نوں کو بھی نرم چارو دینا چاہئے کیونکہ خشک چارو ملتے
- ۱۵۔ انہیں پینٹاں جانور نوں کو نرم چارو کھاتے ہیں بیماری بہت سخت ہوتی ہے +
- ۱۶۔ جب مویشیوں میں کوئی مرض متعدی بہت ہو تو سب جانور نوں کو چھینے ڈیڑھ مہینے تک چراگاہ نہ جانے دین اور نہ مندرست جانور نوں سے دین دیکھو قاعدہ (۲۰) اور (۲۱)
- ۱۷۔ بیمار جانور حب چھا ہو جائے تو احاطہ کے نکلنے سے پہلے گرم پانی اور صابون سے خوب خنلا یا جاوے اور اگر بولنگ بیڈ مل جائے تو ایک چٹا کٹو سیر گرم پانی میں ملا کر نہلانا چاہئے +
- ۱۸۔ جو جانور چھوٹا ذات اجنب یا گھڑ یا گھٹیا کی قسم میں مرے انکو عمیق گڑبے میں دفن کرنا چاہئے اور کم سے کم چار فٹ مٹی ڈال کر زمین کے برابر کرنا چاہئے۔
- ۱۹۔ جو جانور ان بیماریوں میں مرے ہوں پھلوانکی کھال کو چھری سے جا بجا شگاف دیکر ایک یا چونا یا اور کوئی چیز جو سمیت دور کر لی ہو چھڑک کر دفن کر دیں۔ یا کہاں جدا کر دیں تو اسکو نمک یا چوئے یا کسی اور دفع عفونت مٹی میں ڈال کر خوب پاک کر لینا چاہئے +
- ۲۰۔ جس جگہ بیمار جانور بند ہے رہے ہوں وہاں کی زمین خوب چیل کر ایک عارین ڈال دیا جائے اور پچھلے پچھلے کے مٹی کو تلے اوپر کر کے مٹی اوپر بچھا دیا جائے اور اگر اینٹ یا پتھر کا صحن ہو تو خوب سکور کر کر دھو ڈالیں اور چونا یا کار بولنگ بیڈ پھینکیں۔
- ۲۱۔ گاڑی یا چھڑکی ہم اور جوئے کا ٹی پالان ساز وغیرہ جو بیمار جانور کو استعمال میں آئے ہوں انہیں سے جو دھوئے کے قابل ہو اسکو ایسی جگہ دھونا چاہئے جو سمیت کو رفع

کرسے اور پالات کا استر اور اندر کا پہراؤ نکال کر جلا دینا چاہئے۔
 ۲۰۔ چھپک اور گھٹیا اور گھریکا کی علامت چھوت لگنے سے ۲۸ دن کے اندر ظاہر ہوتی
 ہیں اس لئے چھوت لگے ہوئے جانور ایک جہینے تک لگ رہے جائیں +
 ۲۱۔ ذات بجنب کی علامات چھوت لگنے کے بعد دو ہفتہ سے چھ ہفتہ کے اندر اور اکثر تیار
 ہوتی اور میان میں ہر ہوتی ہیں اس لئے ۴۵ روز چھوت لگے ہوئے جانور کو علیحدہ رکھیں +
 بیڑ اور مویشی کی غاریں ہی متعدی پیاریوں میں بے مگر مہلک نہیں اسکے علاج میں سچی
 جانور کو تندرست سے الگ کرنا چاہئے تاکہ بڑا تندرست ہو جانور بیماری سے بچ سکے +
 بھڑکی چھپک ہی بہت متعدی مرض ہے مگر ہندوستان میں نہیں دیکھی گئی یورپ میں
 فیصدی ۲۰ سے ۴۰ تک اس مرض سے مرنے والے ہیں +

چھپک کے نام جو ہندوستان کے مختلف مقاموں میں مشہور ہیں

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
اسہال	پرتاب کڈہ	اودھ	بڑا ڈکھ	میرٹھ	مملکت مغربی شمالی
اسے	...	مندراس	بڑا روگ	ایضا	ایضا
انچلیا	سورت	بنہی	گسنت	...	بنگال جنوبی
اندر کا ماما	...	پنجاب	بھاؤ	...	مندراس
بڑا آزار	...	مندراس	بھٹکنڈیا	ناسک	بنہی
بڑا بھاؤ	...	ایضا	بھوانی	بنارس	مملکت مغربی شمالی
بری	لاہور	پنجاب	بھول	...	بنہی
بڑا آزار	...	مندراس	میدن	اگرہ	مملکت مغربی شمالی
بڑا پیرا	چنگام	بنگالہ	میدہ	چوٹا ناگپور	بنگالہ

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
پانچا سوتا	چوٹا ناگپور	بنگالہ	جہانی	آسام	بنگالہ
پٹ چنیو	...	مندراس	چترا	سلطانپور	اودہ
پٹکنا	...	حماک متوسط	چرگا	روہیلکھنڈ	حماک مغربی شمالی
پٹکی	ستارا	بنہنی	چیرا	میرٹھ	ایضاً
پڈامو روگم	...	مندراس	چرموا	سلطانپور	اودہ
پراگمہ	آسام	بنگالہ	چونیاہ	...	ببت
پرینا نوو	...	مندراس	چھمی	راج پور	حماک متوسط
پسچیا	...	بنگالہ جنوبی	چھیک	پٹنہ	بنگالہ
پسنگا	پٹنہ	بنگالہ	چن درگا	کنیرہ	بنہنی
پوکنا	سلطانپور	اودہ	چنیدا	ایضاً	ایضاً
پوکنا	فیض آباد	ایضاً	دابا	...	پنجاب
پوکیل کنجاری	پہاڑ پور	ایضاً	دکنا	پٹنہ	بنگالہ جنوبی
پوریا	...	بنہنی	دودار گوہر	...	مندراس
پیدا	رٹھ نگری	ایضاً	دوکنیا	...	بنگالہ جنوبی
پیت چلنا	...	اودہ	ومیری	راج شاہی	ایضاً
پیشہ	لاہور	پنجاب	ویہی	الہ آباد	حماک مغربی شمالی
پہکم	...	مندراس	ویہی کی روہیا	آناؤ	اودہ
ٹہا کرائی	اٹرمیہ	بنگالہ	ویری	کلاہ	بنہنی
جگدا بنی	سنتھان بنگالہ	بنگالہ	رومدو	سورت	ایضاً
جورن	چاٹنگام	ایضاً	رازی	کھیری	اودہ

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
زجت	راولپنڈی	پنجاب	لہوسا	سملپور	حماک متوسطہ
سترو	شکارپور	بنہی	ماتا	...	بنگالہ جنوبی
ستلا	...	بنگالہ جنوبی	ماتا کاکسار	پٹنہ	بنگالہ
سراکو	...	مندراس	مارتھاوک	...	بنہی
سربان	ناسک	بنہی	مان	کما یون	حماک مغربی و شمالی
سرک	حصار	پنجاب	مانون	امرتسر	پنجاب
سلا	...	بنگالہ جنوبی	مائی	...	بنہی
سیال	ملتان	پنجاب	مرانی	...	حماک متوسطہ
سیٹلا	کچ بہا پٹنہ	بنگالہ	مری	گوہرانوالہ	پنجاب
سیر	میرٹھ	حماک مغربی و شمالی	مکھنپنگا	...	بنہی
سیلی	سورت	بنہی	مودا	آسام	بنگال
سیور	شکارپور	ایضاً	مودار	ایضاً	ایضاً
فوشور	...	بنگالہ جنوبی	مودا	حصار	پنجاب
فلو کو	...	بھوٹان	مور	آسام	بنگال
کڑی نو	...	مندراس	مورا و مورانی	ایضاً	ایضاً
گبونہ	کھنڈو	اودہ	موس لیا	کلابہ	بنہی
گوہنت	چوٹا ناگپور	بنگالہ جنوبی	موکھ	لودھیانہ	پنجاب
گوہن ستلا	کانپور	حماک مغربی و شمالی	موکھ	...	ایضاً
گوہی	...	بنگالہ جنوبی	موسیر	آسام	بنگال
گوگلا نی	...	ایضاً	منہ پیک	...	ایضاً

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
مہاروگ	کنیسٹر	بنہی	وبا	ملتان	پنجاب
مہامائی	میرٹھ	ممالک مغربی شمالی	دسوی	...	مندراس
بھامنی	بھاگلپور	بنگال	وکائی	...	ایضاً
ماہنی بیانی	بلگرام	بنہی	ویدن	میرٹھ	ممالک مغربی شمالی
سینڈہ	میرٹھ	ممالک مغربی شمالی	ویر	لاہور	پنجاب
نارا	...	بنگال جنوبی	ہری بری	دہروار	بنہی
نرودینا	ریتہ نگری	بنہی	ہوالی	ماسک	ایضاً
نوابی	انبالہ	پنجاب	ہولیا	ایضاً	ایضاً
نین بیانی	بلگرام	بنہی	میری بیانی	دہروار	ایضاً
وا	لاہور	پنجاب	سہیہ	چوٹا ناگپور	بنگالہ اودہ
واری چارک	شعار پور	بنہی	یور	...	مسک نیپال
وا	اودہ	اودہ			

کھر پکا کے اسماء ہندوستان

اکڑاو	میرٹھ	ممالک مغربی شمالی	بکرا	کما یون	ممالک مغربی شمالی
ایشو	...	بنگال جنوبی	بگھیٹر	کوچ ہیار	بنگالہ
بنان	...	ایضاً	پہورا	...	ممالک متوسط
بچکا	حصار	پنجاب	بے اجارہ	اڈٹا کنڈ	مندراس
بادلا	ڈٹاکہ	بنگال جنوبی	بیکرا	...	ممالک متوسط
بل کھر	...	ایضاً	پکا	اگرہ	ممالک مغربی شمالی

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
پھنوا	اٹکسہ	بنگال	کرم کھر	...	اودہ
پسیرا	امرکسر	پنجاب	گنگوا	...	ایضاً
تھیکنا	...	مالک متوسط	کنجاہ	بھاگلپور	بنگال جنوبی
چپ چیا	بھاگلپور	بنگال	کھانگ	...	اودہ
چپ پٹیا	کوچ بہار	ایضاً	کھپا	...	سکھم
چیکا	روہیکھنڈ	مالک مغربی و شمالی	کھر پٹیا	...	بنگال جنوب
چیکہ	آسام	بنگال	کھراتنی	کوچ بہار	بنگال
چھٹ شیا	کشن گنج	بنگال جنوبی	کھڑالا	...	بنگال جنوب
چوٹسیا	بھاگلپور	بنگال	کھڑانیا	...	بنگال جنوبی
چووا	...	ایضاً	کھڑیکا	اٹاودہ	مالک مغربی و شمالی
وہکا	کمایون	بنگال	کھڑکٹیا	ہمیرپور	ایضاً
روڈا	میرٹھ	مالک مغربی و شمالی	کھڑتا	...	اودہ
سوباکار	آسام	بنگال	کھڑجن	سورت	بنہنی
سبوکرینور	آسام	بنگال	کھڑکوٹ	کلابہ	ایضاً
سدہ	میرٹھ	مالک مغربی و شمالی	کھڑنڈا و سو	سورت	ایضاً
سٹارو	سہیلون	بنہنی	کھڑنٹ	کوچ بہار	بنگال
کالاجاہ	اوٹاکھنڈ	ہندیس	کھڑوا	احمد نگر	بنہنی
کائیک	گورکھپور	مالک مغربی و شمالی	کھڑوالو	پنج ہمال	ایضاً
کچا	...	بنگال جنوبی	کھڑنی	دیناج پور	بنگال جنوبی
کھڑکھڑگ	...	پنجاب	گھٹیا	کمایون	مالک مغربی و شمالی

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
کھر	کما یون	بنگال جنوبی	لال	شعلہ پور	ایضاً
کھورا	...	ایضاً	لکارگو	سورت	ایضاً
کھریچا	آسام	بنگال	مواسا	احمد آباد	ایضاً
کھری فٹا	آسام	ایضاً	موپانگ	...	مندراس
گوڑ پھوٹا	نرسنگھ پور	حاکم متوسط	موکھر	...	پنجاب
گر کھر	اودھ	اودھ	موکھی	انبار	ایضاً
لارو	...	پنجاب	مہارا	...	بنینی
لاگ	کلابہ	بنینی			

ذات الجنب کے جملہ ہندوستانی نام

پاپٹا	...	بنینی	ذوالجنب	...	بنینی
پوپیا	وردھا	حاکم متوسط	ہرنانا	حصار	پنجاب
پھیرپڑی	...	پنجاب بنینی			

گٹھیا یا گٹھریوان کے چارون قسم ہندوستانی نام

اودھ	سورت	بنینی	سواہا	...	حاکم متوسط
اورونی	پنج نھال	ایضاً	گھرا	ساکریلی	اودھ
پالیا	آگرہ	حاکم مغربی شمالی	گٹھریوان	...	ایضاً
تھلونیوودو	پرکاند	مندراس	گٹھیا	لکھنؤ	ایضاً
چھپارنیوودو	پرکاند	ایضاً	گھوڑوآ	کھیری	ایضاً
ستھہ	...	پنجاب	گٹھیار	شادیندر	بنینی

نام	ضلع	احاطہ	نام	ضلع	احاطہ
گردوا	مناو	ادودہ	گولاکن ٹکی	بانکوڑا	بنگلہ
گردونا	ایضاً	ایضاً	گولاخولا	پٹیرا	بنگلہ
گیرا	جہانسی	مالک مخرب و شمالی	گولی	حصار	پنجاب
گلدن	حصار	پنجاب	گھٹکو	حیدر آباد	سندھ
گل دیا	ایضاً	ایضاً	گھروا	آگرہ	مالک مخرب و شمالی
گل کھٹونا	انبالہ	ایضاً	ہبک	حصار	پنجاب

مکر یہیہ کہ

غالباً اسما مذکورہ بالا سب درست ہونگے اور جو تباہ و تفریق میں آوے تو اس کا سبب یہیہ
سمجھنا چاہئے کہ چند اصناف میں مختلف بیماریوں کو ایک ہی نام سے مشہور کرتے ہیں اور کہیں ایک
ہی مرض کے مختلف درجوں کے جدا جدا نام ہیں ہر
ایسا معلوم ہوتا ہے کہ وہ مطلق ہی گھٹا یا گتھ لیوان کی ایک قسم ہے اور یہ بیماری متعدی ہی چاہئے
کہ جانور ان مبتلاے مرض مذکور کا علاج دوا سداؤسی طرح کریں جیسا امراض متعدی میں کرتے ہیں ہر

فصل ساتویں الشداد اخلق

ماہیت نگین دقت کا ہونا یا بالکل نہ تگلا جانا ماہیت اس بیماری کی ہے ہر
اسباب جب حلق یا حلقوم میں جو حلق کے بعد وہ نالی ہے جسکی راہ سے غذا اسعدہ
میں جاتی ہے کوئی سخت چیز مثل کرڈبی یا گنے وغیرہ کے بڑے بڑے ٹکڑے ٹکڑے ٹکڑے ٹکڑے
یہ حالت پیدا ہوتی ہے یا کہی چارہ کے ساتھ چڑا۔ لوہا کیل۔ کانٹا لکڑا لکڑی کے کھا جانے

اور انگ جانے سے بہہ حالت ہو جاتی ہے۔ اکثر حلقوم میں سخت اور ٹوٹا دار چیزیں انگ جانے سے خراش پیدا کر دیتی ہیں ۴

علامات جب جانور کے حلق میں کوئی چیز اٹکتی ہے تو کھانسی اٹھتی ہے اور منہ سے رال بہتی ہے اور پانی پینے کے وقت ناک سے نکل جاتا ہے۔ حلقوم میں جب رکاوٹ ہوتی ہے تو جانور جو چیز پیتا ہے نذرہ میں رک کر منہ و زنتون کے راستہ الٹ کر نکل جاتی ہے جانور پرخین رہتا ہے اسکی صورت سے درد کی کیفیت ظاہر ہوتی ہے جو چیز حلق میں اٹک گئی ہے اس کے دفعیہ کے واسطے گردن کے عضلات میں تشنج معلوم ہوتا ہے جانور کوشش کرتا ہے کہ جو چیز اٹک گئی ہے یا تو سعدہ کے اندر چلی جائے یا منہ کے راستہ باہر نکل جائے۔ تھوڑی دیر میں نفخ کے آثار نمودار ہو جاتے ہیں۔ اگر جانور کی جلد گویا خلاصی نہ ہو تو بائیں جانب پیٹ پھول جاتا ہے۔ اگر حلق میں کوئی چیز اٹکی ہو تو بائیں حلق کے اندر ڈانے سے محسوس ہو سکتی ہے۔ اور جو اس حصہ حلقوم میں جو بائیں پھل حصہ منہ اور سینہ کے ہی ہو تو گردن کے تلے ٹٹونے سے معلوم ہو جاتی ہے لیکن جب حلقوم کے اندر اتنی دور جا کر اٹکی ہو کہ وہ مقام سینہ کے اندر ہو تو بائیں سے معلوم ہو سکیگی ایسی حالت میں جانور پانی پیتا ہے تو دو چار گھونٹ باسانی پی جاتا ہے مگر جب کاوٹ کے مقام تک بہر جاوے گا تو بہر جانور زیادہ پانی نہیں پی سکتا بلکہ جو کچھ پیا تھا سب منہ و ناک کے راستہ نکل جاتا ہے

علاج۔ آدھ پاؤسی کاتیل ایک چھٹانک ہندوستانی شراب میں ملا کر اور گرم کر کے تھوڑا تھوڑا ہوشیاری سے پلاوین اس تدبیر سے حلقوم اور وہ چیز جو اٹک گئی ہے چکنی اور ملائم ہو جائیگی اور حلقوم میں اس کے پھسلا دینے کے واسطے قابلیت آجائیگی۔ حلق کے بند ہونے سے گود و اکثر نکل جائیگی لیکن چاہئے کہ تھوڑی تھوڑی دوا ہر مرتبہ نکل جانے کے بعد دیتے رہیں اگر ملحق میں کوئی چیز اٹکی ہو تو اسکو بائیں ڈالکر کال لین اور جو گردن کے تلے ٹٹونے سے حلقوم میں معلوم ہو تو تیل ملائیے بعد بائیں سے دبا کر نیچے اتارنے کی تدبیر کریں اور جب نیچے کی جانب پھسلے تھوڑا سا تیل پلا کر اسی طرح نیچے کو پھسلا لیں اور یہی تدبیر کیے جائیں یہاں تک کہ نیچے اتر جائے

اور جانور تندرست ہو جاسے ۛ

اور جب حلقوم میں سینہ کے اندر جاکر کوئی چیز ٹانگ گئی ہو اور تیل اور شراب کے استعمال سے کچھ فائدہ نہ ہو تو پچکار تلی جس کا تذکرہ اٹھویں فصل میں ہے بشرط دستیاب ہونے کے حلق کے راستہ حلقوم میں ڈال کر اس شے تک پہنچا دیں جو اٹکی ہوئی ہے اور آہستہ آہستہ دبا دیں تاکہ اس کے دباؤ سے وہ شے پیٹے کو اتر جائے اور جو اس قسم کی تلی میسر نہ ہو تو بید کی لکڑی اور انگلی کے برابر موٹی لین اور اس کے سرے پر روئی یا سن انڈے کی براگیند کی صورت پسٹین اور سپر پٹین کر اچھی طرح مضبوط باندھیں اور تیل میں جھگو کر حلق میں ڈالیں اور اس سے اٹکی ہوئی چیز کو دبا دیں اور اس عمل کے وقت دوسرا آدمی جانور کے منہ کو خوب کھولے رہے ۛ

اٹکی ہوئی شے اگر نوکدار ہوتی ہے۔ یا بید کے سرے پر گیند اچھی طرح سے ملائم نہیں باندھی گئی ہے یا عمل کر نیوالا بے احتیاطی اور زور سے عمل کرتا ہے تو کبھی حلقوم میں خراش ہو جاتا ہے یا وہ پیٹ جاتا ہے اور اس وجہ سے بچارہ جانور کو یہ اتفاق یعنی گلے میں خوراک وغیرہ کا پھنس جانا اکثر پیش ہو جاتا ہے ۛ

اس بیماری کو صحت پانے کے بعد بھی چند روز تک حلقوم کمزور رہتا ہے اس واسطی نرم غذا مثل دیسے ماییدہ وغیرہ کے تین چار روز تک کھلانا واجب ہے پھر ہری گھاس دینی چاہئے ۛ اگر کسی طرح اٹکی ہوئی چیز اندر کو نہ اتر سکے اور گردن میں ٹٹونے کو معلوم ہوتی ہو تو تجربہ کار اور سری حلقوم میں شگاف کر کے شے مذکور کو نکال لیتے ہیں ۛ

آٹھویں فصل نفخ

ہندوستان میں اس بیماری کے نام پیٹ بگیہ و یا سلمان میں اور گاہے پیچما کہتے ہیں ۛ
ماہیت۔ او جھڑمی میں ہوا بھر جاتی ہے ۛ

اسباب یہ بیماری عام ہے اور کہانے کی بد انتظامی سے موسیقی کو ہوتی ہے۔
 یا ایسی غذا دینے سے جس کا جانور عادی نہ ہو ہو جاتی ہے۔ بہو کے جانور پہی جو ابتدا بارش کی
 نرم اور رسیلی گھاس پر گرتے ہیں اور زیادہ کہا جاتے ہیں اس بیماری میں مبتلا ہو جاتے ہیں
 چونکہ اس مرض میں بہت سے جانور دفعۃً بیمار ہو جاتے ہیں اس لیے یہ مرض مثل امراض
 وبائی کے معلوم ہوتا ہے۔ اور کبھی اس بیماری کا سبب گلا گھٹنا یعنی انسداد حلق ہی ہوتا ہے
 جس کا ذکر فصل گذشتہ میں ہوا ہے ۛ

علامات۔ اس بیماری کی علامتیں بہت جلد ظہور کرتی ہیں۔ شکم کی بائیں جانب کا پچھلا حصہ
 پھول جاتا ہے اور ٹھوکنے سے اونچھڑی میں ہوا بہری ہوئی معلوم ہوتی ہے۔ سانس لینے میں
 جانور کو دقت ہوتی ہے۔ اور وہ کراتتا ہے اور پیر اور گردن تان لیتا ہے بے حرکت اکثر ہوا
 رہتا ہے۔ پھر نفخ زیادہ ہو جاتا ہے اور علامات میں شدت ہوتی جاتی ہے۔ بیٹھنے میں سوتھنفس
 زیادہ ہوتا ہے اس لیے جانور بیٹھنے سے کھڑا ہو جاتا ہے۔ اگر ہوا خارج نہ ہو تو سانس لینے کی
 وقت ہر دم زیادہ ہوتی جاتی ہے آخر کار پیٹ پھول جانے کے سبب جانور کھڑا نہیں رہ سکتا
 گر کر اور دم گھٹ کر مر جاتا ہے ۛ

اس بیماری میں ادویات لین کا دھوکا ہوتا ہے اور کبھی علامتوں کی تیزی سے زہر کا شبہہ ہوا کرتا ہے ۛ
 قیام مرض۔ مرض میں شدت ہو تو جانور ایک گھنٹہ سے تین گھنٹہ کے اندر مر جاتا ہے اور خفیف
 ہو تو آٹھ گھنٹہ سے دو گھنٹہ تک زندہ رہتا ہے ۛ

علاج۔ جس قدر جلد ممکن ہو نہیہر اس کے نسخہ کا استعمال کریں اگر دوائے اثر کیا تو فوراً ڈاکٹر آویگی
 اور نفخ شکم اور سوتھنفس کم ہو جائیگا۔ اور اگر اثر نہ کیا اور جانور دم گھٹ کر مرنے کے قریب ہے تو
 دوسرے آدمی کی مدد سے جانور کا شہہ کھلو کر یا فیٹ بینی پک داری حلق میں ڈال کر حلقوم کے
 راستہ محمد میں پہنچائیں تاکہ ہوا اس نلی کی راہ نکل جاوے۔ ایسی نلی ہر ایک مالک موسیقی کو
 پاس نہوگی اس واسطے تدبیر مفصلہ ذیل فوراً کرنی واجب ہے ۛ

معدہ میں سوراخ کر نیکی تدبیر

شکم کے بائیں جانب کے بالائی حصہ پر اخیر پیل اور کونے اور کمر کی ہڈیوں کے وسط میں خوب تیز نوکدار چھری یا چاقو سے استاثر سوراخ کیا جائے کہ اس میں نیلی چوٹی ہنگلی کی برابر موٹی چھری اچھ لینی چلی جائے اسی نیلی داخل کرتی ہے ہوا اس نیلی کی راہ سے نکل جائیگی اور جالتور کو آرام ہو جائیگا۔ اس نیلی کو ایک گھنٹہ تک یا جب تک کہ شمار بیماری کے جاتے نہ ہین لگی رکھین اور اس نیلی کے بیرونی سرے کے پاس تین اچھ لینی لکڑی آڑی باندھ دیں تاکہ نلی پیٹ کے اندر نہ چلی جائے پھر ایک ہل دین مطابق نسخہ نمبر سو یا تیرہ کے ۛ

خوراک سہری گہاس تھوڑی دین مگر زیادہ نہ کھلا دین ۛ
اشد او اگر گلہ کے ایک جالتور کو یہ مرض ہو جائے تو او جالتور دن کو زیادہ کہا جانی سے روکین ۛ

لون فصل

احتباس غذا

یعنی بھولنا اور اڑ جانا غذا کا اوچھڑی مین

یہ بیماری بھڑ اور مویشی دونوں کو ہو سکتی ہے ۛ

ماہیت ثقیل اور سخت اور موٹا چار جیسے بکی گہاس یا سرنگڈا کہا جانے سے بڑا معدہ بھول جاتا ہے اور کبھی ایسا ہوتا ہے کہ جالتور بہت لون کا بہو کا ہو یا سکو تھوڑا تھوڑا چار اطلما ہو اور پھر مزہ دار چار بہت سا کہا جائے تو یہ بیماری لاحق ہوتی ہے۔ اور بہت دانہ کہا جانے سے ہی یہ بیماری ہوتی ہے۔ اور کبھی کم پانی ملنے سے بھی ۛ

اسباب جب معدہ میں غذا مقدار سے زیادہ جاتی ہو تو شکلی اصل حرکت کم ہو جاتی ہے اور غذا کے یو جہ اور پھیلاؤ سے معدہ کا عضلاتی طبق پھیل جاتا ہے آخر کار جس ہو کر حرکت ہو جاتا ہے ۛ
علامات۔ اس بیماری اور نفخ کی علامتین ایک دوسرے سے شتہ ہو سکتی ہین مگر نفخ مین

معدہ ہوا کے باعث پھونکے ہوئے اور اس میں غذا کی زیادتی کو سبب اور اس بیماری کی علامتیں
 بخلاف نفع کے آہستہ آہستہ ظاہر ہوتی ہیں جانور پہلے شست ہو جاتا ہے اور چکانی نہیں کرتا
 اور بائیں طرف پہلو آہستہ آہستہ پھولتا ہے۔ اور جب انگوٹھی سے ٹھونکین تو دمبول کی سی واہ
 نہیں آتی جیسے نفخ میں بلکہ وہ حکیمہ سخت اور ٹھوس بسبب زیادتی غذا کے معلوم ہوتی ہے اور
 جو انگوٹھی سی دبائیں تو گڑا ہوا جاتا ہے جیسا نرم چیز کے اندر دبائے سے اور انٹریوں میں کچھ
 قبض ہوتا ہے۔ ایک گھنٹہ کے عرضہ میں ان علامتوں کا اندر تیزی ہوتی جاتی ہے۔ جانور
 اپنی گردن کو تانتا اور نتھنوں کو اٹھامی کہتا ہے تاکہ پیچھے میں ہوا کی آمد و رفت باسانی
 ہو سکے سانس جلد جلد لیتا ہے۔ اکثر کہتا ہے۔ دوائے پہلو پوٹھیتا ہے اور چونکہ پیٹھ سے
 سانس لینے میں وقت ہوتی ہے پہلے جلد کھڑا ہو جاتا ہے۔ اور قاعدہ کلیہ یہ ہے کہ اس بیماری
 میں جانور کھڑا ہے رہتا ہے اور وقت سے سانس لیتا اور کراتا اور دانت پیٹتا ہے پہلے جب
 غذا نے لگتی ہے اور اس کا خیر اٹھتا تو معدہ اور پی پھول جاتا ہے نبض ہلکی اور کمزور ہوجاتی
 ہے۔ آخر کار سانس لینے میں بڑی دقت ہوتی ہے۔ اور جانور گر کر اور دم گھٹ کر جاتا ہے

قیام۔ یہ بیماری ایک دن سے تین دن تک رہتی ہے نہ

علاج معدہ کی حرکت کو بحال کرنا چاہئے تاکہ غذا اپنے آترجاء اور اس مطلب کے لئے ایک
 تیرہ سہل مطابق نسخہ نمبر ۶ کے دو تین سیر گرم پانی کے ساتھ ملا کر پلاوین اور پچکاری گرم پانی اور
 صابون کی تیل ملا کر مطابق نسخہ نمبر ۶ ہر باؤ گھنٹہ کے بعد دیتے رہیں۔ اور سوائے اسکے
 بیٹ خصوصاً بائیں طرف ہاتھ سے مالش کرتے رہیں اور نسخہ نمبر ۵ کے مطابق سینگ کریں
 اور ادویہ جو کہ نسخہ نمبر ۱۱ کو ادھی چٹانک یا ایک چٹانک اسی کتیل میں ملا کر تین تین چار چار گھنٹہ
 بعد دین اگر سپرہ میں گھنٹہ کے اندر درست نہ آوے تو دوسرا سہل مطابق نسخہ نمبر ۱۱
 کے دین لیکن پچکاری بدستور دیتے رہیں اور اگر جانور شست اور غافل ہونے لگے تو ادویہ جو کہ
 نسخہ نمبر ۱۱ بار بار کھلاوین اور جانور کو گرم پانی یا اسی کا پتلا دیا جس قدر پی سکے پلاوین جب

دست جاری ہو جائیں اور مرض کی علامتوں میں کمی ہو تو کئی روز تک سوائے اسی کے
 دینے اور بھوسی کی سانی کے جسم میں آدھی چھٹانک یا ایک چھٹانک تک ملا ہو اور کچھ غذا نہ دین
 اور جب کل علامتیں بیٹھ پھونسنے کی جاتی رہیں تب نرم اور میٹھی گھاس تھوڑی تھوڑی دین
 زیادہ گھاس دینے سے بوجھ کمزوری سعدہ کے پہر احتمال عود کرنے مرض کا ہے جس حالت میں
 کسی دوا کا اثر سعدہ اور انٹرپلوں پر نہ ہو اور علامتوں میں ترقی پائی جائے تو سونش سعدہ کا انار لاتی
 ہو جائے اس میں ایسی حالت میں اگر پیٹ کھلیوں سے دبا دین تو جانور کو بہت تکلیف ہوتی ہے اور اگر
 سعدہ کا اندر سے غذا خارج نہ کی جائے تو جانور کو سانس لینے میں وقت ہوگی اور کراہیگا اور جلد چائے گا
 اس وقت میں اس کو اخراج کی صورت ہے یعنی بائیں پہلو پر کمر کے تھوڑے کدواں چھپائی جائے
 پسلی اور کونے کی ٹہنی کی نوک کے درمیان تیز چھری سے چھپاؤ اچھا لٹا شگاف کریں اور پیٹ
 کی دیوار کو تراشیں پھر سعدہ میں بقدر ضرورت شگاف دیکر اور اتھ ڈال کر کل غذا نکال لیں اور
 پھر جلاب مطابق نسخہ نمبر ۱۵ کے ایک سیر یا دوسیر اسی کے ویٹے میں ملا کر اسی شگاف کی راہ
 سعدہ میں ڈال دین پھر اس شگاف کو سی کر پیٹ کے شگاف کو پی سی دین اور نم نم نم نم نم نم نم نم
 یا پانی نسخہ نمبر ۱۶ کا استعمال کریں۔ اس عمل کے وسطی واقف کار آدمی ہو چاہئے اور گویہ طیار بہر
 عمل سخت دقت یہ معلوم ہوتا ہے لیکن سعدہ میں اگر مرض کی شدت کی باعث سے سونش بکثرت
 نہیں ہو گئی ہے تو جانور اس عمل سے اکثر نجات پاتا ہے :

اندر اور مرض کا اندر اور اسباب مذکورہ بالا کے اندر اور پر منحصر ہے :

دسویں فصل

التصاق الغذا

یعنی

اڑ جانا غذا کا پت اور چھری میں

ماہریت سخت اور خشک اور ثقیل غذا تیسرے سعدہ میں جمع ہو کر اور اس کے طبقات میں

جم کراد سخت ہو کر معدہ کے قفل میں مقصور و انس ہو اور بحالت تشدید بالکل راہ بند کر دیتی ہے ۔
 اسباب یہہ بیماری خصوصاً موسم گرما اور اُس وقت میں ہوتی ہے جب بسبب قلت چارہ اور
 پانی کے بھٹیڑ اور سوزشی بہوک کے بارے سخت اور ریشہ دار گھاس سرکنڈے یا جھاڑ جھنکار کھا
 لیتے ہیں چونکہ پت اور چرمی سخت اور قلیل چارہ کو ہضم نہیں کر سکتی اس لیے یہہ غذا جمع ہو کر اور
 مثل موتی روئی کے سخت ہو کر جم جاتی ہے ۔

علامات جانور جگالی نہیں کرتا۔ اور کھانے کی طرف راغب نہیں ہوتا سانس جلد جلد لیتا ہو
 اور کانکھتا ہے جیسا کہ مرض ذات الجنب میں قاعدہ کلیہ یہہ ہے کہ قبض رہتا ہے مگر کہیں
 ابتدا میں خفیف اور پتلے دست آتے ہیں جن میں سخت سیاہ رنگ کے جمے ہوئے چارہ کے ٹکڑے
 ٹکٹے ہیں پیشاب کارنگ سرخ ہوتا ہے اور اکثر علامتیں نفخ کی ہی معلوم ہوتی ہیں اگر بیماری
 میں تخفیف ہو تو معدہ میں سوزش شروع ہوتی ہے جانور سانس جلد جلد لیتا ہے اور زور سے
 کانکھتا ہے دانت پیتا ہے اور اُسکی صورت سے تکلیف کا اثر ظاہر ہوتا ہے نہہہ اور کان
 اور سینگ سرخ ہو جاتے ہیں قبض بہت کم چلتی ہے اور تار کی مانند پتلی ہو جاتی ہے اور ایک
 منٹ میں ۸ سے سوزش تک حرکت کرتی ہے اور گوبر تپلا اور بہت بدوار ہوتا ہے اور اس میں
 کسی قدر سخت ٹکڑے بھی ملتے رہتے ہیں جانور کراہتا ہے اور بھر دے میں کبھی غفلت طاری ہوتی
 ہے اور بعض اوقات نہایت بے چینی اور اضطراب ہوتا ہے جو غالباً چھٹنے کی سوزش پر منحصر ہے ۔
 قیام مرض - پانچ دن سے پندرہ دن تک یہہ مرض رہتا ہے ۔

علاج - سخت اور سوزشی غذا کو جو معدہ میں اٹکئی ہے دفع کریں اس سے جلاب کا فائدہ نہیں یا ۔
 فوراً پلاوین اور چھٹانک ڈیڑھ چھٹانک شراب آدہ سیرسی کے گرم دیے میں مطابق نسخہ نمبر ۵۹ کی
 ہر پانچ چھ گھنٹہ بعد دیتے رہیں ۔

تھوڑا کم ہی یا جانور کا پتلا دلیا بقدر اختیار کیا کہ پلاوین تاکہ اس کے ذریعہ سے اُن ٹکڑوں کا نرم
 ہو کر خارج ہو جانا آسانی ممکن ہو۔ اگر کم گھنٹہ کو اندر دست نہ آوے تو اسی اہل کی نصف مقدار پر

دوبارہ پلاوین اور شراب اور دلیا بدستور دیتے رہیں جب تک دست نہ آوے۔ اور پیٹ کی سینک
 کریں بطابق نسخہ نمبر ۵۵ کے اس مرض کے علاج میں پتلے دیئے کا زیادہ پلانا ضرور ہے کیونکہ اُسکے
 ذریعہ سے پیٹ اور جھڑی پر دو اُون کی تاثیر ہونے اور اُسکے فعل کو درست کرنے کا امکان ہے
 اور غذا جو پھنس گئی ہے وہ نکل جاسکتی ہے۔ دیئے کا زیادہ دینا سخت اور جی ہوئی چیزوں کو
 ملائم کرتا ہے اور پیٹ اور جھڑی کے طبقات کا اندر سے نکالنا ہے اور جو تپے معدہ اور انٹسٹین میں
 اتارنے کی مدد کرتا ہے اور چونکہ اس سخت شے کے ٹکٹے میں اکثر کئی دن لگتے ہیں اس
 لئے لازم ہے کہ دلیا برابر دیا جائے جب تک دستوں میں سخت ٹکڑے آتے رہیں جب صحت کے
 آثار ظاہر ہونے لگیں تب ہر سی گھاس تھوڑی تھوڑی دین اور بہت دلوں تک نرم اور ملین غذا
 کھلاوین کیونکہ ایسا جانور کو سخت اور سوکھی گھاس یا پیالہ پرست بیماری کے عود کرنا اندیشہ ہے
 علامات پھر مرگ۔ جب کوئی جانور اس بیماری سے مر جائے تو اُسکے پیٹ کو چاک کر کے
 دیکھتے ہیں تو پیٹ اور جھڑی سخت معلوم ہوتی ہے اُسکے اندر سخت اور سوکھی اور رشیدہ دار غذا کی
 گلیاں بشل کھل کی ٹکیا کے پھنسی اور جی ہوئی پائی جاتی ہے
 اس کا وجہ ایک جانور کو کسی گلیہ میں بہیم بیماری ہو تو اور جانوروں کو نرم اور باسانی ہضم ہو جانے
 والی گھاس کھلائیں اور پانی خوب پلائیں

کیا رہوین فصل

بول الدم

یعنی۔ پیشاب خون آلود آنا

اس بیماری کو ہندی میں لال پیشاب اور بنگلہ میں رکتو موتر کہتے ہیں
 ماہیت۔ بہیم بیماری خون کی ہے اور غذا بدترستی ہضم نہ ہونے کے سبب پیدا ہوتی ہے
 جب غذا ہضم نہیں ہوتی خون اچھی طرح پیدا نہیں ہوتا اور تپلا اور گرم ہو جاتا ہے

اس بیماری میں بڑی کمزوری اور ناتوانی ہوتی ہے اور شدت مرض میں بدن بھی ڈبلا ہو جاتا ہے۔
 بیٹر اور موٹی دولوں کو یہ مرض ہو سکتا ہے لیکن اکثر گائے اور بیٹر کو بچہ دینے کے بعد اس
 عرصہ بعد لاحق ہوتا ہے۔ اور شاید دودھ دینے کے سبب جو کمزوری ہو جاتی ہے وہ
 باعث اس مرض کا ہوتا ہے :

اسباب۔ بعض مقامات کی سیلاب دار زمین میں ایسی گھاس اور نباتات پیدا ہوتی ہیں جن کو کھانے
 سے یہ بیماری ہو جاتی ہے کیونکہ وہ گھاس اکثر سٹری ہوئی اور کمزور ہوتی ہے اس میں
 زہریلی بنائی شے بھی ملی ہوتی ہے تجربہ سے دریافت ہوا ہے کہ ایسی زمین اگر مہوار کر دی جائے
 تاکہ پانی جمع نہ ہونے پادے اور سیلابی نہ رہے اور اس میں کھات ڈال کر کھیتی کی جائے
 تو اس کا اثر بد جاتا رہتا ہے یعنی پھر اس کا چارا کھلایا جائے تو مرض نہیں ہوتا۔ یہ بیماری اکثر غریب لوگوں
 کے جانوروں کو ہوتی ہے جن کو اچھی طرح چارائیں ملنا سیلاب دار زمین میں جو گندہ پانی
 ہوتا ہے اس کے پینے سے خصوصاً اس موسم میں جب جانوروں کے پرانے روئیں گرتے اور
 نئے نکلتے ہیں یہ بیماری ہو جایا کرتی ہے جو موٹی ایسی زمین کا چارا جو زرخیز نہیں ہے کیا تے
 میں یا حصین پانی بہا رہتا ہے یا کھات نہیں پڑا دے اکثر اس بیماری میں مبتلا ہوتی ہیں۔
 ان مرض یہ بیماری پانی اور غذا کی خرابی سے پیدا ہوتی ہے خصوصاً ایسی غذا سے جو
 دیکھنے میں بھی مقدار میں بہت ہو مگر غذائیت اس میں کم ہو تو ایسی غذا خون تپلا اور کم طاقت
 ہو جاتا ہے اور عجیب انہیں کہ سوائے پتلے ہونے کے خون میں ناقص اجزاء بھی مل جاتے
 ہیں جن کو طبیعت پیشاب کے ساتھ خارج کرتی ہے :

علامات۔ شرح میں یہ معلوم ہوتا ہے کہ جانور اچھی طرح توانا نہیں ہوتا اور کبھی اچھی طرح چارائیں
 کھانے کے باعث بیمار معلوم ہوتا ہے اور نہ ترتیب سے جگال کرتا ہے۔ دودھ داری گائے کا
 دودھ کم ہو جاتا ہے روئیں بہت جاتے ہیں جلد خشک اور زردی مائل معلوم ہوتی ہے جانور
 گوزہ پشت ہو جاتا ہے اور جانوروں سے علیحدہ کھڑا ہوتا ہے دست آنے لگتے ہیں

اور یہ سہال دو یا تین دن جاری رہ کر قبض ہو جاتا ہے کوک شک جاتی ہے کبھی نفخ یا درد شکم کی علامتیں ظاہر ہوتی ہیں آسوت تک پیشاب میں کچھ زیادہ تبدیلی نہیں ہوتی اور یہی حالت دستوں کے جاری رہنے تک رہتی ہے مگر قبض کے شروع ہوتے ہی پیشاب خوب سرخ ہو جاتا ہے اور پیشاب کرتے وقت جانور کو کچھ تکلیف بھی ہوتی ہے جو اس کی ہیئت سے محسوس ہوتی ہے قبض جو تہہ دن ظاہر ہوتا ہے اور اس کے ساتھ بار بار پیشاب ہوتا ہے نہایت سرخ رنگ اور بدبودار بلکہ گہری سرخی کے باعث سے پیشاب کا رنگ سیاہ معلوم ہوتا ہے اور اسی سبب سے اس جاری کو انگریزی میں سیاہ پیشاب کا مرض کہتے ہیں جانور بہت کمزور ہو جاتا ہے اور نہاد اور سوٹوں کی اندرونی سطح کی چھلی پھکی پڑ جاتی ہے آنکھوں میں حلقہ پڑ جاتے ہیں نہاد اور کان اور ٹانگین سرد ہو جاتی ہیں۔ نبض کی حرکت میں کمی آ جاتی ہے سانس جلد جلد آتی ہے۔ جانور اکثر پڑا رہتا ہے اور بہت جلد زوال ہو جاتا ہے درد شکم کی علامتیں اکثر ظاہر ہوتی ہیں اور رفتہ رفتہ نحیف اور کمزور ہو کر مر جاتا ہے۔ قیام اس مرض کا پانچ یا چھ دن سے پچیس دن تک ہے ۛ

علامت شرح بیماری میں ملین دو اصطلاح نسخہ نمبر ۱۱ کے فی الفور دین تاکہ غذا غیر مضہم نکل جائے اور بعد دست آنے کے محرک یا مقوی دوائیں مثل نسخہ نمبر ۱۲ یا ۱۳ یا نمبر ۱۴ کے دین جب ایک مقدار حلاب کی کفایت نہ کرے تو بارہ گھنٹہ کے عرصہ میں بارہ نصف مقدار حلاب پہر پلائیں۔ کھانے کے واسطے اسی یا چالول کا دلیا اور ہری اوزیم لطیف گھاس دین ۛ
دوسرے درجہ میں اگر دست بکثرت آنے لگیں اور جانور نحیف ہو جائے تو نسخہ نمبر ۱۵ دیا جاسکتا ہے مگر قبض دو دن کا استعمال ہر حالت میں کم اور نہایت ہوشیاری کے ساتھ چاہئے جانور کی طاقت قائم رکھنے کے واسطے اچھا دلیا آدھ پاؤراب اور ایک چھٹانک ہندوستانی شرب ملا کر دو تین دفعہ دین سوائے اسکے بعض کے نزدیک آدھ چھٹانک یا ایک چھٹانک ایسی کا تیل آدھ چھٹانک روغن تاین میں ملا کر دن میں دو مرتبہ دیئے کے ساتھ دینا مفید ہے

لیکن یاد رکھنا چاہئے کہ دو ائین مثل روغن تارپین وغیرہ کے جو گردہ میں خراش پیدا کریں دینا نامناسب ہے زان بعد کئی دن تک مقوی ادویات کا استعمال کرنا لازم ہے خواہ وہ بناتی ہوں یا کانی مثل نسخہ نمبر ۱۰-۱۲-۱۶ کے۔

علامات بعد رمک۔ بدن ڈبلا اور گوشت سفید اور نرم اور مچھلی خون کی نالیان کم و بیش خون سے خالی ہوتی ہیں گویا جانور خون جاری ہونے کے باعث سے مرہ ہے۔ معدہ اور انٹرایون کے بیرونی طبق کی جلی اور دل کی اندرونی سطح کی جلی پر اجتماع خون کے سرخ دھبے ہو جاتے ہیں جگر نرم اور خون سے بہرا ہوتا ہے گردے پھیکے رنگ کے گوانے جرم میں کسی طرح کی تبدیلی نہیں ہوتی بوجہ تراوش پانے خون کی زرد رطوبت کے ہر عضو کا رنگ بدل کر زردی مائل ہو جاتا ہے اور چھوٹی آستون میں جا بجا اجتماع خون کے دھبے پائے جاتے ہیں اور اسکی اندرونی سطح پر گاڑھی لہر سیاہ رنگ کی بقی رطوبت جمی ہوئی معلوم ہوتی ہے اور پت اوچھڑی میں سخت اور سوکھی ہوئی غذا پھنسی ہوئی پائی جاتی ہے ۛ

اشد او۔ جب ایک ایک جانور گلہ کا اس مرض میں مبتلا ہو تو سب کے چارے اور غذا کو بدل دینا چاہئے اور ہر جانور کو ملین ووشل نسخہ نمبر ۲ یا ۵ کے دینا لازم ہے اور ہر ایک کو چند روز شام کے وقت اسی یا جانول کے دینے میں آدہ پاؤر باور آدمی چھٹانک تک ملا کر دین اصل پھہ ہے کہ یہ بیماری جانورون کو ننگ نہ دینے سے ہوتی ہے بعض اوقات یہ بیماری خفیف ہونے سے جانور چند روز میں اچھا ہو جاتا ہے اور شروع میں علاج کرنے سے جلد نفع ہوتا ہے خصوصاً ان جانورون کو جنکی قوت قائم رکھنے کے واسطی علاوہ علاج کے اچھا دلہا اور دوب گھاس اور ملین اور لطیف اور نرم غذا دی گئی ہو جب کسی چر اگاہ کی گھاس کہانے سے یہ بیماری ہو تو وہ ان کی زمین کو بہا کر دین تاکہ پانی وہاں نہ رکھنے پانوی اور کہات ڈالین اگر مالک چر اگاہ کو اس قدر معتدور نہ ہو تو بہتر ہوگا کہ وہ اس میں ہل چلا کر کچھ اور غلہ بودے ۛ

بارہویں فصل اسہال

اس مرض کو پنجاب میں بہو کئی اور بنگالہ میں سپٹہنا لکھتے ہیں۔
ماہیت گھڑی گھڑی دستا تے ہیں مگر بخار وغیرہ کی علامتیں اسکے ساتھ اکثر نہیں ہوتیں
ہاں کسی قدر سپٹہنا خراش ہوتا ہے معدہ اور انٹرلون کفور سے دست بہت اور پانی سے آتے ہیں۔
اسباب یہ بیماری ناقص چار اور زیر پٹی پھول پی کھانے سے یا ناقص اور گندہ پانی
پینے سے لاحق ہوتی ہے بعض مقاموں کی زمین سے لسی ہوتی ہے کہ وہاں کی گھاس کھانے
سے یہ بیماری ہو جاتی ہے اور ایسی زمین اکثر دلدل اور شیب دار ہوتی ہے پنجاب میں اس
بیماری کو بہو کئی کہتے ہیں اور چند سال سے اس ملک کے مریضوں کو ان مروجہ دواؤں میں یہ
بیماری ہوتی ہے جب چارے اور پانی کی قلت ہونے کے باعث سے وہ مجبور ہو کر
ناقص چارے اور زیر پٹی پانی کھا جاتے ہیں اور بہت گندہ پانی پیتے ہیں۔ یہ بیماری سخت جلاب
مقدار سے زائد دینے سے یا بے اندازہ اور بکثرت چارے کھانے سے بھی ہو سکتی ہے۔
ذات الجنب اور خون کے اور امراض کے اخیر درجہ میں ہی اسہال ہو جاتا ہے اور پٹی میں
یکایک سردی پچھنے سے یہ خصوصاً اس صورت میں جب انٹرلون میں کسی طرح کا فکور ہو۔
سخت گرمی اور تیز دھوپ کے اثر سے ہی یہ مرض ہو سکتا ہے۔ اکثر نئی گھاس کھانے سے جب وہ
اوائل بارش میں پھوٹ نکلتی ہے جا نوروں کو یہ بیماری ہو جاتی ہے۔

علامات۔ جانور گھڑی گھڑی تھلا گوبر کرتا ہے اور ریاح دفع ہوتی ہیں مگر شروع میں درد اور
کوٹھنا نہیں ہوتا۔ بہو کئی کہنے کے مطابق رہتی ہے مگر جگائی کرنے میں کسی قدر بے
ترتیبی ہوتی ہے اور دودھ دینے والے جانوروں کا دودھ کم ہو جاتا ہے مگر انکی صحت میں بالکل
فقور نہیں آ جاتا البتہ اگر اسہال بہت دن تک رہتا ہو تو جانور گوبر کرتے وقت کو نہتا ہے اور

کوزہ نشت ہو جاتا ہے جس کو ظاہر ہوتا ہے کہ جانور کو تکلیف ہے اور کبھی گوبر کے ساتھ خون بھی آتا ہے۔ نچاب میں یہ بیماری اصلی سبب کے برقرار رہنے سے اکثر مہلک ہوتی ہے ۶
 علاج۔ علاج کی تدریس بیماری کے سبب پر منحصر ہے۔ لیکن کلیہ قاعدہ یہ ہے کہ چراگاہ یا غذا اور پانی تبدیل کر دین اور چار انرم اور اچھا ہوا اور پانی شیرین اور نسخہ نمبر ۲۲ دین اور اگر کوہنٹنا اور درد شکم کی علامتیں پائی جائیں تو آٹھ ماشہ یا ایک تولافینون اسی نسخہ میں ملا دین اور اگر مرض میں شدت ہو تو صرف چانول کا دلیا یا بھوسی کا مالیدہ کہلائیں اور نسخہ متذکرہ بالا کے دینی پر ہی دست چار می رمین تو نسخہ نمبر ۲۲ دین اور ضرورت ہو تو پھر دوبارہ اسی کا استعمال کریں مگر غذا کا بندوبست کرنا اور قیام کا ضروری بات ہے اچھی غذا دین اور جب دست بند ہو جائیں تو بجائے پانی کے چند روز تک چانول یا اسی یا گہون کے اٹے کا دلیا ملاوین اگر جانور کمزور اور دھلا ہو گیا ہو تو مقوی دوائیں جیسی نسخہ نمبر ۱۲-۱۶ اور ۱۷ دن میں ایک یا دو دفعہ دین اگر یہ بیماری مرض میں ہو جائے تو مقوی دوائیں مثل نسخہ نمبر ۲۲ یا ۲۵ کے کام میں لائیں۔ جن جانوروں کو یہ بیماری ہو اگر انکا علاج شروع ہی سے کیا جائے اور سایہ دار جگہ میں بحفاظت رکھیں اور خوراک مطابق ہدایت متذکرہ بالا کے دی جائے تو اکثر اچھے ہو جائینگے ۷

تیرہویں فصل

پیش

اسکو بنگالی زبان میں اماش کہتے ہیں

ماہریت۔ اس بیماری میں بڑی انٹرلین کی اندرونی سطح میں سوزش ہو ا کرتی ہے اور کبھی اس میں خیم بھی ہو جاتے ہیں اور انوا اور پیپ اور خون قریق گوبر کے ساتھ ملا ہوا آتا ہے ۷
 اسباب۔ پیش بھی بعد اسہال کے ہوتی ہے یا ناقص گہاس اور چاراکھانے سے یا گندہ پانی پینے سے یا رات کے وقت سردی اور اوس میں رہنے سے ایسے موسم میں جب دن میں

بہت گرمی ہوتی ہو خصوصاً اُن جانوروں کو جو دلہل کی زمین پر رہتے ہیں؛
 علامات جب یہ بیماری اہمال کا نتیجہ ہو تو اول وے علامتیں جن کا بیان پہلی فصل میں ہوا
 پائی جاتی ہیں۔ اکثر بغیر لاحق ہونے اہمال کے بھی یکایک ہو جاتی ہے۔ جانور کو تھر تھری
 دیکر بچا چڑھتا ہے اور گھڑی گھڑی گویا کرتا ہے اور گویا کچھ سخت مثل سدے کے اور کچھ قوی
 خون اور آٹون امیز ہو ا کرتا ہے اور آٹو جی ہوئی انڈے کی سفیدی کی مانند ہوتی ہے
 اور درود شکم کی علامتیں پائی جاتی ہیں جانور بار بار زور سے کونہتا ہے اور گویا کرنے کا ارادہ
 کرتا ہے تو کچھ نکل آتی ہے چونکہ ایسی بیماری میں جگر کے اندر اکثر فتور ہوتا ہے اس لئے شہم
 اور پونے کی اندرونی سطح اور کھال جانور کی زردی مائل ہو جایا کرتی ہے۔

علاج۔ مطابق ترکیب نسخہ نمبر ۵ کے اس قدر سینک کریں کہ وہ جگہہ سرخ ہو جائے یا لوہے
 کو دھاک کر پیٹ پر خفیف دین دین اور پھر نسخہ نمبر ۲۵ دین اور اگر کونہتا شدت سے ہو تو ایک رسی سے
 لکڑی کو کس کر باندھ دین اور کبھی کبھی مطابق نسخہ نمبر ۶ کے پچکاری دیتے رہیں ایک دو دن تک
 دستوں کو کسی قدر جاری رہنے دین مگر کثرت نہ آنے دین۔ پھر نسخہ نمبر ۳۴ کا استعمال کریں
 کہانے کو صرف دلیا دین جس میں نصف چالول اور نصف اسی ہو اور تھوڑا سا نمک ہی ملا دین یا
 کہل پکا کر کہلائیں اگر پیش بدستور جاری رہے تو نسخہ نمبر ۲۵ دن میں ایک یا دو دفعہ دین
 اور جانور کو صرف چالول کے دیئے پر رہیں جب تک گویا سخت نہ کرنے لگے پھر چالول اور اسی ہم وزن
 لیکر اُس کا دلیا دیا جائے جب جانور اس بیماری سے تندرست ہونے لگے تو اُس کو صرف نرم اور
 جود وضم غذا دینی چاہئے ورنہ بیماری کے عود کرنے کا اندیشہ ہے سو اس کے تھان صاف
 اور خشک اور اونچا اور ہوا دار ہو شب کو جب سردی ہو تو کل اڑا دین چمک کے آخر درجہ میں ہی
 یہ بیماری ہو جاتی ہے مگر جب صرف پیش ہو تو اس میں خاص علامتیں چمک کی نمودار نہیں
 ہوتیں (پہلی فصل دیکھو)۔

چودھون فصل کرم جگر

یہ بیماری خاص بھڑون کو ہوتی ہے

ماہیت۔ اس بیماری میں بھڑون کے جگر کے اندر پھیلی کی صورت کے کیڑے پیدا ہو جاتے ہیں تشیب کی سیلاب دار زمین کا چارا کھانے سے یہ بیماری لاحق ہوتی ہے اگر ایسی زمین ڈالو کر دی جائے تو یہ وہاں کے چارا کھانے سے کچھ نقصان نہیں ہوتا

علامات۔ اس بیماری کی آمد آہستہ آہستہ ہوتی ہے بھڑ ڈلی ہوتی جاتی ہے اگر کولون اور ران پر ماتہ رکھ کر دباوین تو جلد کے نیچے کرکڑا ہٹ کی آواز محسوس ہوتی ہے اول تو جلد صحت کی حالت سے تبدیل ہو کر بہت پھکی پڑ جاتی ہے اور اسکے اوپر کی اون کمزور ہو جانے کے باعث سے بسانی اکھڑاتی ہے اور پھر کچھ عرصہ کے بعد جلد بد رنگ ہو جاتی ہے اور اسپر زردی مائل سیاہ دسپے پڑ جاتے ہیں تھوٹنی کے نیچے سرخ ہو جاتی ہے کمی قدر اس تمام بدن میں ہو جاتا ہے انہوں کی چمک جاتی رہتی ہے اور آنکھ کی سفیدی زرد ہو جاتی ہے پشت دب جاتی ہے اور شکم بڑھ جاتا ہے پیاس بہت لگتی ہے ہوا زیادہ ہو جاتی ہے بھڑ چار ا خوب کھاتی ہے اور اکثر کھانسی ہے یہ کھانسی بعض اوقات بھڑے میں کیڑے پیدا ہو جانے کے باعث سے ہوتی ہے اور یہ کیڑے پھلی غاشل جگر کے کیڑوں کے نہیں ہوتے بلکہ سوت کی مانند پہلے ہوتے ہیں رت شروع ہو جاتے ہیں کبھی ابتداء مرض سے اور کبھی کچھ عرصہ کے بعد اور روز بروز بڑھتے جاتے ہیں یہاں تک کہ بالآخر تبدیل ہو کر جاتا ہے

علاج۔ جب یہ بیماری گلہ میں پیدا ہو تو اول یہ لازم ہے کہ بھڑون کو اونچی اور ہموار زمین پر لے جائیں جہاں بربو دار یا کشمیری گھاس نہ ہو اور بیمار بھڑ کو سایہ دار اور خشک مکان میں رکھیں اور نسخہ نمبر ۵ کو ایک یا دو دفعہ دن میں دین۔ اور غذا خشک و مقوی ہو مثلاً گوہا جھج اونچی زمین

پہر پیدا ہوتی ہے کہلاوین اور دانہ یا کہلی یا چانول کا دلیا تھوڑا سا نمک ملا کر دین ۛ
 علامات بچہ مرگ۔ جو پھیڑ اس بیماری میں مری ہو اسکو چیر کر دیکھیں تو یہ علامتیں پائی
 جائیں گی عضلات تحلیل ہونگے جلد زردی مائل اور استسقا کی علامتیں پائی جائیں گی ۛ
 جگر غیر صحیح ہو گا اور تھیلی کی صورت کے کیڑے پت کی تالی اور گاہے چستہ اور انٹرپلون کے
 بالائی حصہ میں پائے جائیں خون رگون میں بہت کم اور پٹلا پھیکے رنگ کا ہوتا ہے جس زمین کے چار
 سے یہ بیماری پیدا ہوتی ہو اسکی زمین ہموار اور ڈھالو کر دی جائے اور چونہ اور رکھلا اور نمک
 وہاں ڈالا جائے تو کچھ فساد دور ہو جاتا ہے ۛ

پندرہویں فصل

کھانسی

ہنگلی زبان میں اسکو کاشی کہتے ہیں
 ماہیت۔ اس مرض میں نرخرہ اور اسکی شاخون میں جو پھیڑوں میں جا کر پھلتی ہیں سوزش
 ہو جاتی ہے۔ دم الحلق کے علاج میں غفلت کرنے سے یہی بیماری لاحق ہو جاتی ہے ۛ
 پھیڑوں کے نرخرہ اور اسکی شاخون میں اس قسم کی سوزش لاحق ہونے کا یہہ باعث ہے
 کہ ان میں باریک سوت کی مانند کیڑے پیدا ہو جاتے ہیں ۛ
 اسباب۔ یہہ بیماری پھیڑوں اور پھیڑوں کو اکثر ان کیڑوں ہی کے پیدا ہونے سے
 ہوتی ہے اور ان کیڑوں کے انڈے غذا کے ساتھ یا اور کسی طرح پیٹ کے اندر جا کر کیڑے بن
 جاتے ہیں بڑی چوپایوں کو جب کھانسی کی بیماری ہوتی ہے تو اکثر سردی کھانے اور بھگنے یا کسی
 اور ایسے سبب سے ہو جاتی ہے جس سے گلے میں خراش یا زکام ہو جائے کہ یہی بیماری دوم الحلق
 کے ساتھ ہی ہوتی ہے ۛ

علامات۔ بڑی عمر کے مویشی میں اس بیماری کی علامتیں مثل علامات دم الحلق کے ہوتی ہیں

جس کا ذکر پہلے ہو چکا ہے۔ اول بہت خشک اور کھربھی کہانی ہوتی ہے۔
 سانس جلد جلتا ہے اور اس کے ساتھ سانس سانس آواز آتی ہے اگر حلق کے نیچے کان
 لگائیں تو میچ آواز بخوبی سناؤ دیتی ہے۔ تھوڑے عرصہ کے بعد رطوبت پیدا ہو کر کہانی تر ہو جاتی
 ہے تب نفس میں خرخراہٹ ہو جاتا ہے اور کھانسنے میں ناک سے رطوبت اور مٹہہ سے بلغم
 نکلتا ہے پھر بے یا بھیر کو سبب پیدا ہو جانے کیڑوں کو جو کہانی ہوتی ہے تو انکی کہانی
 کھس کھس ہوتی ہے اور بار بار اٹھتی ہے اور کھانسی کے ساتھ کسی قدر آواز سانس سانس کے
 ہی آتی ہو کھانستے وقت جالور اس طرح کھڑا ہوتا ہے کہ اس کے اگلے پیر کے کوڑھے ہوئے ہوتے
 ہیں اور کہنیاں باہر کو جھکی ہوئیں گردن تنی ہوئی سر تھوڑا جھکا ہوا اور یہ ہیئت اس غرض سے
 ہوتی ہے کہ کھانسنے میں دقت نہ ہو اور بلغم کے ساتھ کیڑے شکل جائیں جالور وزیر وزیر دھلا ہوتا
 جاتا ہے اور اکثر دو تین ہفتہ میں مر جاتا ہے جب پھر مرض ایک جالور کو ہو تو غول کے اکثر جالور
 اس میں مبتلا ہو جاتے ہیں ۛ

علاج جب کوئی علامت کہانی کی بڑی عمر کے موشی میں پائی جائے تو فوراً علاج کرے
 دوا آبلہ اگر مثلاً نسخہ نمبر ۱۵ کو حلق کے زیرین حصہ کی کل درازی اور گردن کریرین پہلوی حصوں
 خوب ملین یا لوگا گرم کر کے دین اور مرض شدید ہو تو دونوں کا استعمال کریں پھر نسخہ نمبر ۳۰
 جسکی ترکیب نسخہ نمبر ۱۶ میں درج ہو کام میں لائیں اور جالور کو سایہ دار مکان میں رکھیں میسے اور
 بند مکان میں ہرگز نہ مانڈیں تاکہ تنفس کے واسطی صاف اور خالص ہو اسیسرتی رہے اور جالور یا
 ایسی یا ہوس کے دیے میں نسخہ نمبر ۱۷ کا سفوف ملا کر دن میں ایک یا دو دفعہ دین اور اگر سردی ہو تو
 رات کو کھل آڑا دین اور سوکھی گھاس نیچے پھا دین اور آبلہ کا زخم ہر ارکھنے کے لئے نسخہ نمبر ۵ کی
 دوائیں زخم پر دو دفعہ دن میں ملتے رہیں۔ اس بیماری کے ساتھ کبھی کبھی مرض شش کی
 علامتیں جبکہ بیان تمیزی فصل میں کیا گیا ہے ظاہر ہوتی ہیں جب بھیڑ یا بچھڑون کو کیڑونکی وجہ
 سے کہانی ہو تو نسخہ نمبر ۲۰ پھر ۲۱ کو اور نمبر ۲۲ بھیڑ کو دین اور انکی خوراک میں خوب نمک ملا کر

دیتے رہیں اگر بہت سی جانوروں کو ایک بار کی میہ بھاری ہو جائے تو سب کو کسی مکان میں بند کر کے
اُسکے دروازے کسی قدر بند کر لیں اور مطابق نسخہ نمبر ۵۶ کے گندھک جلا کر دھونی دین اگر آدھ گھنٹہ
تک دھونی دی گئی ہو اور اس عرصہ کے بعد کھانسی زیادہ اُٹھے تو مکان کے دروازے کھول
دیں تاکہ ہوا کی آمد و رفت بخوبی ہو اور پھر اُس دن دھونی دینا موقوف رکھیں ۛ

سولھویں فصل

زہر دینا یا کھانا

زہر کھانے سے جو جانور مرتے ہیں یا تو زہر اتفاق سے خود چارے کے ساتھ کھا جاتے ہیں
یا کوئی شخص بد نیتی سے اُنکو کھلا دیتا ہے ۛ

ماہیت زہر زہر دو قسم کا ہوتا ہے نباتی یا کانی ۛ

ہندوستان میں چار لوگ اکثر جانوروں کو زہر کھلا دیتے ہیں اس غرض سے کہ اُنکی کھال مل جائے
کیونکہ ہندوستان میں عام قاعدہ ہے کہ مردہ جانوروں کی فحش گہورون یعنی بہاگر پر چھینک دیتے ہیں
اور اُنکی کھال کے حقدار چار ہوئے ہیں بعض اضلاع میں چار لوگ زہر دینا دون کو عوض اس حق
کے مزارعہ بھی دیتے ہیں ۛ

چار کھال نکال کر چمڑے کے بیوپاریوں کے ہاتھ بیچ ڈالتے ہیں اکثر اضلاع میں چاروں اور
سوداگروں میں باہم قول و قرار اور نوشت و خواندہ ہوتی ہے اس مضمون کے اس قدر عرصہ میں
اس قدر کھالیں چار لاویں گے اور سوداگر اس کے عوض اس قدر روپیہ دیں گے بلکہ میہ بھی دستور ہے
کہ سوداگر لوگ چاروں کو کچہرہ روپیہ بطور پیشگی دیدیتے ہیں اس وجہ سے چاروں کو مدت مقررہ
میں کھالیں اُس قدر نہیں ملتیں جس قدر اُنکو درکار ہیں تو وہ جانوروں کو زہر کھلا دیتے ہیں
میہ لوگ اکثر خود زہر دیتے ہوئے یا اپنی جو روکچوں کے ہاتھ سے دلاتے ہوئے پکڑے گئے ہیں ۛ
سب سے زیادہ مروج طریقہ میہ ہے کہ زہر کو تھوڑے سے گھی وراثے میں ملا کر کھیلایا اور کسی

درخت کے پتے میں لمپٹ کر مویشی کے منہ میں دیدیتے ہیں یا چارہ کہاتے وقت اُس کے
ساتنے رکھ دیتے ہیں کہ چارہ کے ساتھ اس کو پی کہا جائے ۛ

دوسرا طریقہ یہ ہے کہ چراگاہ میں جہاں کہیں اچھا چارہ دیکھتے ہیں اُس پر زہر چھڑک دیتے ہیں ۛ
تیسرا طریقہ یہ ہے کہ جسم میں کسی جگہ تیز نوکدار آلودہ سے جلد کے نیچے زہر رکھ دیتے ہیں یا متع
یا فرج کی راہ زہر داخل کر دیتے ہیں ۛ

زہر جو اکثر استعمال میں لاتے ہیں وہ سنگھیا یا ہرنال ہے بعض اوقات بناتی زہر مثلاً دہتورہ یا بیٹھا
تیل یا مداریا کچلا کام میں لاتے ہیں اور چاروں کو بعض اوقات سودا گروں کے ذریعہ نکلیا
وہ سیاب ہوتا ہے جب چھچک کی بیماری جانوروں میں پھیلی ہو اس وقت چاروں کو زہر کھلانے کا
خوب موقع ہوتا ہے لگتا ہے کیونکہ اس زمانہ میں زہر خورانی کا شبہ کم ہوتا ہے۔ چار لوگ بخوبی واقف
ہیں کہ چھچک کا مرض متحدی ہے اس واسطی چاروں نے ایک دفعہ ہیہ تیر کی کر ایک مردہ جانور
کے معدہ اور اسٹریوین کی الایش کو جو چھچک کی بیماری سے مر تھا دوسرے گائوں کی چراگاہ میں
پھیلادیا تاکہ وہ ان بھی چھچک کی بیماری پھیل جائے اور کھال ہاتھ لگیں ۛ

بعض اوقات مویشی انڈسی کے درخت کے پتے یا بیج کھاتے ہیں اور تھوڑی سی بے
قلت چارے کے زہر ملی روکھڑی کھانے سے بیماری ہو جاتی ہے ۛ

علامات۔ جب گائے یا بیل زیادہ مقدار میں زہر کھا جاتا ہے تو بیکار ہو جاتا ہے
تھرتھراتا ہے پیٹ میں شدت سے درد ہوتا ہے جسکے باعث وہ اپنے پیٹ میں اپنے سینک مارتا ہے
پچھلے پیردن کو بھی پیٹ پر مارتا ہے اور گردن بھیر کر کوکھ کی طرف یا بار دیکھتا ہے منہ سے
جھاگ بہتا ہے پیاس کی شدت ہوتی ہے ٹھنڈے پانی کو پیتے ہیں۔ نفخ کی علامتیں پیدا ہوتی ہیں
گھڑی گھڑی گویر کرتا ہے یعنی دست جاری ہوتے ہیں خون بھی دستوں میں آتا ہے اکثر دو گھنٹہ
سے چار گھنٹہ کے اندر مر جاتا ہے۔ موت کا جلد یا دیر میں عام ہونا زہر کی مقدار اور اُسکی

قسم پر منحصر ہے ۛ

<p>نمبر (۵)</p> <p>ایم سالٹ یعنی دست آورنگ { آدہ پاؤ</p> <p>کہا نے کاٹنگ</p> <p>سفوف گندھک ڈیڑھ چھٹانک</p> <p>سفوف سو نہٹہ سوالولہ</p> <p>راب ڈیڑھ چھٹانک</p> <p>پہیلین ہی سب دواؤن کو دوسیر گرم پانی مین ملا کر حصہ کر کے پلاوین ڈ</p> <p>نمبر ۶</p> <p>ایم سالٹ</p> <p>یا ڈیڑھ پاؤ</p>	<p>نمبر (۲)</p> <p>سفوف گندھک ایک چھٹانک</p> <p>اسی کاٹیل آدہ پاؤ</p> <p>چالول کا گرم تیلادیا آدہ سیر</p> <p>پہیلین ہے راجہ جلاب کے اگر دست جاری</p> <p>کچھو منظور ہون تو اسکا استعمال کریں ڈ</p> <p>نمبر (۳)</p> <p>اسی کاٹیل پاؤ سیر</p> <p>سفوف گندھک آدہ پاؤ</p> <p>سفوف سو نہٹہ سوالولہ</p> <p>پہیل ہے چالول کی آدہ سیر گرم دیے مین</p> <p>ملا کر پلاوین پھیر کے واسطے اسکی نصف</p>
<p>نک ...</p> <p>ایلو پاؤ چھٹانک</p> <p>اسی کاٹیل آدہ پاؤ</p> <p>سفوف سو نہٹہ پاؤ چھٹانک</p> <p>ہندوستانی شراب ایک چھٹانک</p> <p>پہیل تیر جلاب ہے۔ دوسیر گرم پانی مین سب</p> <p>دوان کو ملا کر گندھک پلاوین اور بھٹیر کے واسطے</p> <p>نصف اسکا کافی ہے اور بھٹیر کے واسطے</p> <p>چھٹا حصہ ڈ</p>	<p>نمبر ۷</p> <p>نک ڈیڑھ پاؤ</p> <p>ایلو سوالولہ</p> <p>سفوف گندھک ۵ تولہ</p> <p>سفوف سو نہٹہ ڈانی تولہ</p> <p>راب آدہ پاؤ</p> <p>اگر گرم پانی ایک سیر</p> <p>سہل ہے بھٹیر کے واسطے چھٹا حصہ کی خوراک ہے</p>

دافع بخار

نمبر (۷)

کافور ۹ ماشہ
شورہ تولہ
ہندوستانی شراب آدھی چھٹانک
پیلے کافور کوثر اب میں حل کر لین بعدہ شورہ
ملاوین اور ایک سیر ٹھنڈی پانی میں ملا کر ملاوین
نمبر (۸)

شورہ سوال تولہ
نک ڈبائی تولہ
سفوف چرائے ڈبائی تولہ
راب ڈیڑھ چھٹانک
اب سب چیزوں کو آدھ سیر پانی میں ملا کر ملاوین
نمبر (۹)

کافور ۹ ماشہ
شورہ ۹ ماشہ
سفوف تخم و متورہ سب کو چار ماشہ
شراب ہندوستانی آدھی چھٹانک
پیلے کافور کوثر اب میں حل کر کے اور شورہ و متورہ
ملا کر آدھ چائول کے پتے و بیج میں آمیز کر کے ملاوین

مفرح قلب و تقویات

نمبر (۱۰)

نک تین چھٹانک
سفوف سوہنڈہ آدھ پاؤ
جفتیا ناحیکو کرو بھی کتنو میں ایک چھٹانک
بحالت عدم شہا بقدر آدھی چھٹانک کو ہر بار کی
غذا کے ساتھ مویشی کو کھلاوین

نمبر (۱۱)

سفوف سرہہ ایک چھٹانک
سفوف سولف آدھ پاؤ
نک آدھ پاؤ
بحالت عدم شہا چار حصہ اس نسخہ کا ایک خوراک ہے

نمبر (۱۲)

سفوف سوہنڈہ سوال تولہ
سفوف چرائے سوال تولہ
سفوف کالی مرچ سوال تولہ
سفوف اجواہن سوال تولہ
نک ایک چھٹانک
سب دوائوں کو خوب ملا کر چار حصہ اس سفوف کا
راب ایک گرم دیئے میں ملا کر ملاوین

<p>نمبر (۱۶)</p> <p>سیرکس کاسفوت</p> <p>چرائتہ</p> <p>سہ ماشہ</p> <p>سوالولہ</p> <p>یہ بہت مقوی دوا ہے۔ آدہ سیر جانول کی</p> <p>پیچ میں خوب ملا کر دین۔</p> <p>ٹھنڈی دوا۔ سہرونی</p> <p>استعمال کے لئے</p> <p>نمبر (۱۷)</p>	<p>نمبر (۱۳)</p> <p>سفوف کھریا</p> <p>سفوف کتھہ</p> <p>سفوف سوٹھہ</p> <p>سفوف افیون</p> <p>شراب ہندوستانی</p> <p>ایک چھٹانک</p> <p>آدہی چھٹانک</p> <p>سوالولہ</p> <p>سہ ماشہ</p> <p>ایک چھٹانک</p> <p>پانی</p> <p>سب کو خوب ملا کر بھڑی کو ایک سے دو چھٹانک</p> <p>تکین ص و شام دین اور بھڑے کو اس سے</p> <p>دو چند پلا دین</p>
<p>نمبر (۱۸)</p> <p>سیرکس کاسفوت</p> <p>چرائتہ</p> <p>سہ ماشہ</p> <p>سوالولہ</p> <p>یہ بہت مقوی دوا ہے۔ آدہ سیر جانول کی</p> <p>پیچ میں خوب ملا کر دین۔</p> <p>ٹھنڈی دوا۔ سہرونی</p> <p>استعمال کے لئے</p> <p>نمبر (۱۹)</p>	<p>نمبر (۱۴)</p> <p>شراب ہندوستانی</p> <p>سفوف سوٹھہ</p> <p>سفوف مچ سیاہ</p> <p>ان سب کو آدہ سیر گرم پانی میں ملا کر جوان سوٹی</p> <p>کو پلا دین اور بھڑے کو اس کی آدہی مقدار دین</p> <p>نمبر (۱۵)</p>
<p>سیرکس کاسفوت</p> <p>چرائتہ</p> <p>سہ ماشہ</p> <p>سوالولہ</p> <p>یہ بہت مقوی دوا ہے۔ آدہ سیر جانول کی</p> <p>پیچ میں خوب ملا کر دین۔</p> <p>ٹھنڈی دوا۔ سہرونی</p> <p>استعمال کے لئے</p> <p>نمبر (۱۶)</p>	<p>نمبر (۱۵)</p> <p>سفوف کتھہ</p> <p>سفوف سوٹھہ</p> <p>سفوف مچ سیاہ</p> <p>ان سب کو آدہ سیر گرم پانی میں ملا کر جوان سوٹی</p> <p>کو پلا دین اور بھڑے کو اس کی آدہی مقدار دین</p> <p>نمبر (۱۶)</p>

نمبر (۱۹)

نمک
ہیرا کیس کا سفوف
ایک چھٹانک
سوا تولہ
گندھک کا سفوف
دو ہائی تولہ
تین چار روز تک ایک دفعہ یاد دفعہ دن
مین آسمال کریں +

نمبر (۲۰)

روغن تارپین
اسی کا تیل
ایک چھٹانک
تین چھٹانک
ایک سیر گرم پیچ مین ملا کر پلاوین دوسرے
تیسرے دن اسی طرح دیتے رہیں +

نمبر (۲۱)

نمک
ہیرا کیس کا سفوف
آدھ تولہ
ٹوٹیرہ ماشہ
انکا سفوف ملا کر روزمرہ بھیڑی کو دین +

نمبر (۲۲)

اسی کا تیل
روغن تارپین
ایک چھٹانک
پاؤ چھٹانک
ملا کر واسطے وضع کرم کے بھیڑی کو پلاوین +

ادویہ قابض

نمبر (۳۳)

نمبر (۲۴)

پانی
حل کر کے مویشی کو پیش مین پلاوین +
نمبر (۲۴)

کھریا کا سفوف
پلاس کا گوند
افیون
چرائے کا سفوف
پونے چار تولہ
پون تولہ
ساڑھو چار ماشہ
سوا تولہ
سب کو اچھی طرح پیس کر ملا کر ایک چھٹانک
شراب مین پلاوین اور ایک سیر فیے مین ال
کر واسطے بند کرنے دستوں اور وضع کرنے
کٹھاس کے پلاوین +

نمبر (۲۵)

سفیدہ
سفوف کھریا
افیون
دیے مین ملا کر دو مرتبہ دن مین واسطے در کر کے
مرض جیج کے کہلاوین +

نمبر (۲۶)

نیرا تھو تھہ کا سفوف
پانی
ٹوٹیرہ ماشہ
پاؤ سیر

سفوف سوئٹہ سار ہر چار ماہ
بھیکٹر کو اسہال کی حالت میں اسی کے
جو شانہ کے ہمراہ دنیا چاہئے :

ممبر (۳۰)

لگانی کی دوائیں

سفوف کھریا دو چھٹانک
کوئلہ ڈھائی تولہ
پھٹکری سوا تولہ
نیلہ تھوٹھ سوا تولہ
ان سب کو ملا کر پیس کر گھاؤ اور خراش پر
چھڑکین :

ممبر (۳۱)

طوطیا کا مرہم
نیلہ تھوٹھ سار ہر چار ماہ
روغن تارپین ایضا
اسی کا تیل آدھ پاؤ
موم آدھ پاؤ
موم کتیل میں گھلا کر روغن تارپین اور نیلہ تھوٹھ
ملا دیں جب تک سرد ہو جاوے یہ مرہم
خراب زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

ممبر (۲۷)

کھریا کا سفوف ایک چھٹانک
کتھ کا سفوف ڈھائی تولہ
سوئٹہ کا سفوف سوا تولہ
افیون کا سفوف سار ہر چار ماہ
شراب ہندوستانی ایک چھٹانک
پانی ڈیڑھ پاؤ
خوب ملا کر بھیکٹری کو صبح و شام ایک یا دو
چھٹانک کھلا دیں اور پھرے کو اس مقدار
سے دو چھٹانک دیں :

ممبر (۲۸)

کھریا کا سفوف سوا تولہ
افیون کا سفوف ڈیڑھ ماشہ
ریوند چینی کا سفوف ۹ ماشہ
سب کو ملا کر دودھ یا اسی کے دلیچے میں
پھڑکے کو پیش کے مرض میں دیں اور بھیکٹری
بچہ کو ایک ٹلٹ حصہ دیں :

ممبر (۲۹)

افیون کا سفوف ایک زتی
کھریا کا سفوف سار ہر چار ماہ
سفوف خطیانہ یعنی کر د ایضا

پھٹکری
سائے چاراشہ
آدھ پاؤ
آدھ سر

گہول کر ملا دین
ادویہ مبدلہ یعنی
خون صاف کرنیوالی
منبر (۳۶)

ایلو
سوفت ہیر اکسیس
سوفت سونٹھہ
سوا تولہ
سب کو سوفت کر کے ڈیڑھ چھٹانک گوڑ
اور آدھ سر گرم تپلا دیا ملا کر دوسرے تیسرے
دن پلایا کریں
منبر (۳۷)

گن ٹھک کا سوفت
شورہ
سوفتہ کا سوفت
ایک یا دو دفعہ دن میں دینے کے ہمارے
دنیا چاہئے

منبر (۳۸)
نک
ڈھائی تولہ

منبر (۳۲)
نیلے ٹھوٹھے کا پانی
نیلہ تھوٹھا
سائے چاراشہ
گرم پانی
نیلے ٹھوٹھ کو پانی میں حل کر کے ہند کر کے استعمال
کریں یہ پانی زخم اچھا کرے کے واسطے بہت مفید ہے

منبر (۳۳)
پھٹکری کا مرہم
پھٹکری
اسی کا تیل
سوم
روغن تارپین
سوم اور تیل کو یکساں کر روغن تارپین اور پھٹکری
ملا دین جب تک ٹھنڈا نہ ہو

منبر (۳۴)
پھٹکری کا پانی منبر (۱)
پھٹکری
سوا تولہ
پانی
یہ پانی زخم کو اچھا کرتا ہے

منبر (۳۵)
پھٹکری کا پانی منبر (۲)

گندھک خدائی تولد
مویشی کے واسطے عمدہ مہدل و دوا ہی پھر
اوپر پھرے کے واسطے اٹھوان حصہ دے
مین دینا چاہئے *

ادویہ محرک و دافع تشنج
نمبر (۳۹)

روغن تارپین ٹوہ چھٹانک
اسی کا تیل ایضا
گرم دلیا پاؤسیر
مرض نفخ میں مفید ہو *

نمبر (۴۰)
نوسادر پاؤ تولد سے
پانی ایک تولد تک
مرض نفخ میں مفید ہو *

نمبر (۴۱)
شراب ادو چھٹانک سے
سفوف سونٹھ ادو چھٹانک تک
سفوف سیاہ مرچ سوا تولد
ریاب ڈیڑھ چھٹانک
ملا کر آدھ سیر گرم پانی مین دین *

نمبر (۴۲)
تھاکو کا خشک پتا سوا تولد
راب آدھ پاؤ
ڈیڑھ پاؤ گرم پانی مین ملا کر دین *

نمبر (۴۳)
سفوف تخم دہتورہ ساہی چار ماشہ
کافور ۹ ماشہ

شراب آدھ پاؤ
کافور کو شراب مین حل کر کے دہتورہ ملا کر
سیر گرم دین مین پلا دین

نمبر (۴۴)
روغن تارپین ۹ ماشہ
روغن سیاہ ۹ تولد تک
نوب ملا کر چانول کی گرم چھ مین پلا دین

نمبر (۴۵)
اسی کا تیل پاؤسیر
انیون ساہی تیرہ ماشہ
ایک سیر گرم دین مین ملا کر پلا دین *

خارش کا مرہم
نمبر (۴۶)

نخوب ملا کر زخمون پر لگا دین اور جو انگور اور پنچ
ہو گئے ہوں تو نیلے تھوکتے سے چھو دیا کریں
میویشی اور بیٹھ کے زخم کو داسطی بہت مفید ہے۔

ماش کی دوا

نمبر (۵۰)

روغن سیاہ
روغن تارپین
ملا کر ملین

آبلہ انگیز دوائین

نمبر (۵۱)

تیلیا مکھی
ایک حصہ
اسی کا تیل
۶ حصہ
موم
۶ حصہ
موم پگھلا کر تیل اور مکھیوں کا سفوف
ملا دین۔

نمبر (۵۲)

روغن جمال گوٹہ
پاؤچھٹانک
روغن سیاہ
آدھ پاؤ
نخوب ملا کر لگا دین

انقطرہ کا تیل
روغن تارپین
روغن سیاہ

گندھک کا سفوف اتنا ملا دین کہ وہ مرہم سا
ہو چا دے خوب رگڑ کر دوسرو روز دو تین
مرتبہ دین ماش کریں۔

نمبر (۵۴)

روغن سیاہ
ایک سیر
شکر گرت
پاؤ تولہ
تیل کو آگ پر گرم کر کے شکر گرت ملا دین اور
گرم ہی لگا دین۔

زخمون کا پچھایا

نمبر (۵۸)

واسطے ٹوٹے ہوئے سینک کے
موتے کپڑے پر انقطرہ بچا کر ٹوٹے سینک
پر لگا دین۔

نمبر (۵۹)

کافور ملا ہوا تیل

کافور
ایک حصہ
روغن تارپین
پاؤ حصہ
روغن سیاہ
۴ حصہ

مفضلہ ذیل ملین *

روغن سیاہ ۴ حصہ
روغن تارپین ۲ حصہ

دہونی کی دوا

نمبر (۵۶)

تہان کی جگہ گندھک کرچہ یا کسی دوسرے کے
برتن پر کھڑا کر چلا دیں اور دروازہ کو کسی
قدر بند کر دیں جب تک جانور کھانسنے لگے *

نمبر (۵۷)

ایک جانور کے واسطے گندھک یا القطرہ کو
کرچے یا کسی دوسرے کے برتن میں بکھیر دیں
یا گائے کے سامنے لگ پر کھین تاکہ دھواں
اُس کا تنفس کی راہ پھیر دین جاوے *
مگر یہ خیال رکھنا چاہیے کہ دھواں کے سنا
ہوا بھی پھیر دین جاتی رہے ورنہ جانور کے
مر جانے کا اندیشہ ہو *

پولشس

نمبر (۵۸)

بھوسی بھر ضرورت گرم پانی میں ملا کر نہی
کی طرح بنا دیں اور کپڑے پر بچا کر روغن سیاہ

نمبر (۵۳)

رائی کا سفوف ڈیڑھ چھٹانک
روغن تارپین پاؤچھٹانک
روغن سیاہ گرم پاؤسیر
خوب ملا کر لگا دیں

جوں اور کلیون کی دوا

نمبر (۵۴)

روغن سیاہ ایک سیر
سفوف گندھک ڈیڑھ چھٹانک
روغن القطرہ آدھی چھٹانک
روغن تارپین پاؤچھٹانک
سب کو ملا کر کلیون اور جوں کے مقام پر
لگا دیں *

سینکے کی دوا

نمبر (۵۵)

کھل یا فلائین گرم پانی میں ڈبو کر پھونکا کر پاؤ
کھنڈ سے آدھے گھنٹہ تک سینکین مگر احتیاط
رہے کہ وہ جگہ ہندسی نہ ہونے پاویں
خوب سکھلا کر خشک کپڑے سے پونچھ کر منخ

رہین اسکے بعد کپڑے مین چہان لین اور
ٹھنڈا ہونے پر نمک ملا کر دین ۛ

چاول کا دلیا

نمبر (۶۰)

تین پاؤ

چاول

پانچ سپر

پانی

ڈیڑھ گھنٹہ تک بجھش دین اور پھر کپڑے مین
رکھ کر چہان لین اور نمک ملا کر کھلا دین ۛ

بقدر ضرورت ڈال کر زخم پر لگا دین ۛ
اگر زخم خراب ہو تو سفوف کو ٹنڈ بولش چھڑک
کر زخم پر لگا دین اور بار بار بدلتے رہیں ۛ

دے

نمبر (۵۹)

اسی کا دلیا

ڈیڑھ پاؤ

اسی

چار سپر

پانی

خوب جوش دیکر آہستہ آہستہ خوب چلا تے

نمبر ۶۱

پچکاری

طریقہ بنانے اور دینے پچکاری کا

ایک فٹ لنبا آدھ انچ موٹا بانس لیکر اس کے سر وں کو تراش کر گوال در کند کر دین بعدہ ایک
چمڑے کی تھیلی کہ جس مین ڈیرھ سپر پانی سما سکے یا ایسی کہ ڈیڑھ فٹ یعنی اور سپر یا ۵ انچ چوڑی
ہو لیکر اس کے مین سرے پر ایسا سوراخ کریں کہ نلی کا سر او مین سما جاوے بعدہ نلی کا ایک
سر او مین پر و کر خوب مضبوط باندھیں تاکہ پانی نہ نکلنے پاوے ۛ

ہنگام استعمال نلی پر تیل لگا کر مضمین داخل کریں اور ہاتھ سے تھامے رہیں اور دوسرے
ہاتھ سے تھیلی کا کشادہ مٹھ پکڑ کر جانور کی مٹھیم سے اونچا کریں اور ایک دو گارے کہ جس مین
کہ وہ دو او اس تھیلی کے اندر ڈالے اس ترکیب سے دوا آب آسانی مضمین کی راہ آنتون
میں چلی جاوے گی ۛ

نمبر (۶۲)

ملیتیں بچکاری

دوسیر گرم پانی میں قدرے صابون اور ایک یا ڈیڑھ چمٹا مک تک تیل ملا کر جسے کیب
مذکورہ بالا استعمال کریں ۔

نمبر (۶۳)

... } دو سیر باتین سیر	...	اسی کا گرم دلیا
ادھی چھٹانک		
... } سے ایک چھٹانک	...	شک
تک		
آدھی چھٹانک		روغن تارپین

تنبیه (۶۴)

قابضت چکاری

... چانول کا دلیا
... ایک سیر
... افیون
... پون تولہ
... خوب ملا کر حسب ترکیب مذکورہ استعمال کریں ۔

شعبه (۶۵)

پچکاری دافع کرم

روغن سیاہ ...
روغن تارپین ...
ملاوین اور گرم کر کے استعمال کریں

... آدھ سیر
آدھی چمٹا کر

جس مقام پر سوا چھیدنا منظور ہو وہاں پون پون انچہ کے موافق تیز چہرہ سے جلد میں شگاف
 دیکر اسی کے مقابلہ و یا تین انچہ کے فاصلہ سے دوسرا شگاف دیکر سوئی کے ناکے میں
 رسی یا گھوڑے کے بالوں کی چوٹی سے گوندہ کر تپ کر ایک طرف کے شگاف سے داخل کے
 دوسری طرف کے شگاف سے نکالیں اور اس کے دونوں سہرے ملا کر جلد سے کچھ فاصلہ پر گہرہ
 لگا دیں اور اس کے اوپر پتل کا فوراً میز مطابق نسخہ نمبر (۴۹) کے لگا دینا کہ کبھی بیٹھو
 اور جب کہ غضب پر لگانا منظور ہو تو اسکی ترکیب بہت سہل ہے بغیر شگاف کے سوئے
 کو مع دوڑے کے ایک طرف سے چھید کر دوسری طرف نکال لیں ۔

چاہئے کہ ایک دکان بیل کی بائیں جانب کھڑا ہو کر اسکے سر کو اوپر اٹھائے اور دوا پلانٹ لے لے
دائیں جانب کھڑا ہو کر بیل کے منہ کے دائیں کونہ میں بائیں ہاتھ کی د انگلیاں داخل کر کے
اس طرف کے گال اور ہونٹ کو اس طرح باہر کھینچے کہ منہ بطور قیف کے ہو جاوے بعد دوا کو
بوتل کو دائیں ہاتھ میں لیکر ٹوڑا ہوا ٹیلا کو تا وقتیکہ سب پیچاؤ یہ خصوصاً آج جانور دن میں
کہ جبے گلے میں بیماری ہے بہت سا اکٹھا نہ ڈالیں اور جو جانور کہانے یا ارو کہانسی کا گھر
اس کا سر چھوڑ دین کہ وہ اپنا سر نیچ کر کہانے کے ورندہ زرخڑ میں داخل جانے کا اندیشہ ہو اور جب
کہانے کے ورندہ کو اسٹاپ دیا تو بیل کے منہ کو اسٹاپ دیا تو بیل کے منہ کو اسٹاپ دیا تو بیل کے منہ کو اسٹاپ دیا

انسپیکٹنگ فٹری سر جین فوج احاطہ نہیں۔

کتابخانه
مکتبہ

فہرست اسماء امراض متعدی مویشی جو ممالک مغربی و شمالی کے

مختلف اضلاع میں مروج و مشہور زمین
مترجم نسخہ ہدائے حکم گوشت و بعد و صاحبان کلاکٹر مجبٹرٹ اضلاع
ممالک مذکور کے طیار کی

ضلع	چچک	کبریا کھرچا	ذات الجنب	گٹھیا	ورم الحلقہ
۱۔ اٹاؤہ	پوکھنا	گھٹیا	گھروا	لرہا	کپنا۔
۲۔ اگرہ	سیتلا	گھوٹیا۔ کھرچا	دہانش	بادی۔ پیندا۔ زہر باد۔ کٹارگ	کپنا۔
۳۔ آغٹ گڈہ	ماتا۔ چچک	کھانگ	دھاس۔ بارہ	ہاری	ہاری
نظام آباد					
محمد آباد	ماتا۔ نکسار	ایضاً	ایضاً	باگہا۔ چوٹاری	زہر باد۔ گھٹیا
سکندر پور	نکسار	ایضاً	ایضاً	جل کھوری	قی کھرچی۔ گھٹیا
سگری	نکسار۔ ماتا	ایضاً	ایضاً	زہر باد۔	گھٹیا
مہول	ماتا۔ چچک	ایضاً	گھورکا	تپ	گرمی
دیوگانہ	ماتا	کھانگا۔ کھریا	سون۔ سنا۔ سوکھا	بیشاری	پھول ناہا۔ زہر باد
۴۔ ایٹھ	روگ	چکرا۔	کھانسی۔ دھانشا۔ پریا۔ ہینا	ہینا	بسی
۵۔ الہ آباد	پنی۔ کھریا۔ باد۔ زہر باد۔ کھریا	سناگ۔ کھریا۔ باد	زہر باد		زہر باد
منجن پور	ہی۔ ہائی۔ آتی۔ سرچیکا۔ کھریا۔ کھریا	دھانشی۔ پنی۔ پھولا۔ خارشٹ	کھریا۔ پچ کھر۔ گڈہ		
کٹا۔	وست بائی	پاکھی			
کٹا۔	ایضاً۔ اٹاؤہ۔ اٹاؤہ	ایضاً	یہولا	کھریا۔ چ کھر	کھریا۔ چ کھر

ضلع	پیچک	کبریا کبر کا	ذات الحجب	گھنٹیا	ورم الحلق
سوراون	پنی یا کبر چوا	کبر چوا	دم	بتاس - سیتلا	بر باد گہاگی
پہول پور یا گی	بتاس چیک	گھنگوا	گھنگوا - باگی	چیک	گھنگوا
منڈیا	سیتلا	ایضاً	صاپووا - باگی	زمو یا گی	متر یا بتاس
اریل	پیچک	ایضاً	گھکا	سکا	گھنگوا
بارہ	مانا	ایضاً	گھکا کبیکا	سکا	ایضاً
کیر گڈہ	چیک	ایضاً	سانگ - گھکا	بتاس - سکا	ایضاً
۶ - بانڈہ	دیسی - ریا - زہر باد کبر باد	چیکا - کھاٹ پھو	چیکا - کھاٹ پھو	یٹا گڈہ - بلاری - یٹا گڈہ	یرا - رامو - بلاری
۷ - بجنور	چیک	گولر	گولر	انڈو گوداری	گودری
لکھنہ	بیدن	روڑا - پکا	بسی - ہر جانا	سونڈہ	بالائی
نجیب باد	سڑکانی	پگالی	گردائی	چیکا	حلقوم
وہام پور	روڑا	چہرہ - بیدن	بسی	چک باد	بلانی
چاند پور	چہیکہ	پکا	گولا	گرودہ	بلانی
چاند پور	بیدن	پکا	پکا	بالا - بسی	بلانی
۸ - بدایون	پکا	پکا	دوانس - دوسہ	گلگولا	بلانی
۹ - بیریلی	بیدن	پکا	ڈمرا	ہن باد	زہر باد
۱۰ - بستی	چیک - پن یا	کھاٹ کھنگوا	دھسوا	ہامو - پن یا	سیکھی
بانی	اگایا - جروا	پن یا	کھنگوا - ہرنوا	اگائی - پن یا	جھا
مڑیا گنج	جہنگ	کھانگ	جہنگ - گھنگوا	ہن یا - پن یا	گھنگوا

ضلع	بیچک	کھر یا کھرچا	ذات چنب	گھٹیا	ورم بھلق
کپتان گنج	ایضا	کھنگوا	چنگوا	پن بیا	تلیا جاتا
خلیل آباد	سیلا	کھاگت پن بیا	مل کوا	منگر	سدی
۱۱۔ پلند شہر	میدن	منہا و کھرچا	افرا	چپکا	گہور
۱۲۔ نارس	ماتا۔ چر روگ	کھنگوا	ومہ	سوٹیا	زہر باد
۱۳۔ جالون	ایضا	کھر ہوٹا	گہائی	بکھیارا	گنڈوار
کالپی	ایضا	لرا۔ کھر ہوٹا	ایضا	ایضا	بلیوا
اورئی	ماتا	پیر ہوٹا			
کچ	ایضا	گھسٹا	ایضا	ایضا	زہر باد
ماد ہوگڈہ	ایضا	ایضا	گہالیا	جراہ	جرارہ
۱۴۔ چنپور	ماتا۔ باگہی	کھنگوا	گہالی	کپکپا	بروہجا
کراکٹ	کھراپی	کھوریا	ومہ بینس	متہاری۔ ماتا	باگہی۔ بروکی
ڈیامو	باگہی	کھنگوا	دنان	زہر باد	جی ہی
چھٹی شہر	پنیں باگہی	ایضا	پنیں	بائی۔ پناس	آڈھی دتوا
کھوٹن	کھورا	ایضا	گرہڑوا	ہوکی باگہی	کم کھوروا
۱۵۔ چھاننی	اوچلا	کھسٹا۔ بکھرا	دمانی	زہر باد	سنا
۱۶۔ شیا چھانپور	میدن	چکا	او پانچی سینک	سیکا	الائی
۱۷۔ علی گڈہ	منہ پکا	کھرچا۔ الائی۔	تھوٹا	بساری	جورا
			دناس	لیسی	کھوڑی

ضلع	چچک	کھریا کھریا	ذات جنب	گھتیا	ورم کلن
۱۸- غازی پور	پادہ - چراہ	چاک بورہ	پھیپڑی	ہاگی	گل گھوٹو
۱۹- فتح پور	چچک	کھریا	کھریا	زہر باد	گردہ رنا
کلیا پور	چیٹی پورٹا	ایضاً	پراٹا	جلن	پلاری
کوٹرا	چچک	ایضاً	پڑکا	کھریا	مڈکی
غازی پور	سیٹلا	ایضاً	.	.	لرٹا
کھاگا	لرٹا	ایضاً	بھرنٹا	.	گردہ رنا
اکڈلا	ایضاً	ایضاً	.	گرواری	بٹاری
۲۰- فرخ آباد	بدن روگ	پاکا	گرمی کا مارا	ہاؤ	جرا
چھپرہ مو	ٹیکا	ایضاً	جرا	سیل پانی	گھریا
فوج	جرا - بڑا روگ	ایضاً	ایضاً	مینڈکی	جرا
قائم گنج	ماتا	ایضاً	ایضاً	سوچ - تاپ	گھریا - باسی
علی گڑھ	چنگا بدیان	ایضاً	کھریا	موٹا - بسی	تاؤا
ترٹا	بھاری				
۲۱- کانپور - بیہو	بڑا روگ	ایضاً	بھوٹا - دما	گھہ دیا	گمرا
دیرہ پور	دیہی	پاکا	گھریا	تلاپا	جراپکا
رسول آباد	لرٹا - اٹیسار	پیر پٹا - زہریا	گولروا - اوکھا	جروا - زہر باد	لرٹا - من ہان
شیولہ لہو	چچا	پیر پٹا	پڑکا	لہدا	لرٹا
	جر	ناکا - بھوٹا	حکا	ایضاً	لہدا

ضلع	چچیک	کھر یا کھرکا	ذات اسبیلہ	حیاء	درم سنق
ساڈہ سیلہ اور چھپکا۔ پیا گھاٹم پور چچیک	پیا ایضاً	کھر پھوٹا کھاٹ۔ چچکا گھرکا	کھرکا بے کھرا	باد بوڑی گٹیا۔ سیالو برکی	لرہ ایضاً سیٹلا پر جیا بامی
اکبر پور ۲۲۔ کادون ۳۳۔ گوکھو ۳۴۔ گڈوال ۳۵۔ لالت پور ۳۶۔ متھرا ۳۷۔ مراد آباد	لرہ موسلی جار کھور مان دگ چھیر دبی بانگ بیدل یک بدن	کھریا اگیا۔ کہاٹک دھوکیا۔ یامکا جھری۔ سون دانس دھکا کھرا۔ کھرا بھاری۔ کہاٹک دھانسی۔ اٹاوم	بے کھرا تیلہ کھریا جھری۔ سون دانس دھکا کھرا۔ کھرا بھاری۔ کہاٹک دھانسی۔ اٹاوم	بوڑی گٹیا۔ سیالو برکی چھیا گھریا بھاری چھکا۔ بھیا میتری	لرہ ایضاً سیٹلا پر جیا بامی گلنا۔ منڈول ہو۔ آلائی چھکا بھاری۔ بھیا میتری
۲۸۔ مرنا پور چنار رابت گنج بھدی چریا ۲۹۔ مظفرنگر	سیٹلا گھیا ایضاً سیٹلا شیر پور۔ ماتا	ایضاً ایضاً ایضاً کھریا	کھریا الٹی۔ سانس صا پنا چھیری	کھریا انگیان۔ پنا چھیری بامی	لرہ ایضاً سیٹلا پر جیا بامی گلنا۔ منڈول ہو۔ آلائی چھکا بھاری۔ بھیا میتری

ورم الحلق	وات الجنب گٹھیا	البرزخ	سپین	س
بسی	نخار	دما	پکا	۳۰ - میرٹھ
بلی	بیدن	وسکا	ایضاً	باپڑ
بلانی	بلا	بیاری	ایضاً	موانا
حلق کا پہوڑا	یادی	جھنکا	ایضاً	سروہنا
تلوا	چنکا	وسکا	سکر - اکڑا	باغ پت
کھر کا	ایضاً	ایضاً	سینل بام	خانری آباد
پکا	پکا	پکا	پکا	۳۱ - مین پوری
کہات	لرھا	بھونری	کھر پھوٹا	۳۲ - بمیر پور
سردی	ایضاً	یا ہو	ایضاً	سندیا
+	+	کھر کھٹا - کھر پھوٹا	ایضاً - دی	جھویا
بیکھرا	لریا	ایضاً - بل بھیری	ایضاً - ایضاً	روٹھ
دھوسا	ایضاً	بازہ	ایضاً - ایضاً	پنواڑی
کہات	ایضاً	دروما	ایضاً - ایضاً	جلال پور



فہرست مضامین

صفحہ	مرض کا نام	شمار فصل
۱	ویساچہ	پہلی فصل
۲	چچک	دوسری فصل
۳	کبرک	تیسری فصل
۴	ذات الجنب	چوتھی فصل
۵	گٹھیا	پانچویں فصل
۶	ورم الحلق	چھٹی فصل
۷	تدابیر حفظ صحت	ساتویں فصل
۸	گلے کا گٹا	آٹھویں فصل
۹	انسداد الحلق	نویں فصل
۱۰	نفخ	دسویں فصل
۱۱	احتباس غذا	گیارہویں فصل
۱۲	اقتضای غذا	بارہویں فصل
۱۳	بولیہ منی مزج بنیاب کرنا	تیرہویں فصل
۱۴	اسہال	چودھویں فصل
۱۵	پیش	پندرہویں فصل
۱۶	کرم چکر	سولہویں فصل
۱۷	کھانسی	سترہویں فصل
۱۸	زہر وینا	...
۱۹	نسخیات	...

یہ کتاب حسب زامانہ منظر الیہ بیان کی گئی ہے تاکہ ہر بیمار کو اس کے مرض کے مطابق علاج مل سکے اور اس کے مرض سے نجات پائی جائے۔
 کتاب کا نام "فہرست مضامین" ہے۔

RULES:—

1. The Book must be returned on the date stamped above.
2. A fine of **Re. 1-00** per volume per day shall be charged for text-books and **10 Paise** per volume per day for general books kept over - due.

